

INFINITE IAS KAS
APRIL 2026 CURRENT AFFAIRS BASED MCQs
For UPSC & KPSC-KAS

ENGLISH	ಕನ್ನಡ
Q1. NASA begins fueling rocket - Artemis II Consider the following statements: 1. NASA's Artemis II mission used the Space Launch System (SLS) rocket and Orion spacecraft. 2. SLS core-stage propellants include liquid oxygen and liquid hydrogen. 3. Artemis II was designed as a crewed lunar landing mission. How many of the above statements are correct? A. Only two B. Only one C. All three D. None Answer: A - Only two Explanation: Statement 1 is correct: NASA's Artemis II mission used the Space Launch System (SLS) rocket and Orion spacecraft. Statement 2 is correct: SLS core-stage propellants include liquid oxygen and liquid hydrogen. Statement 3 is incorrect: Artemis II was designed as a crewed lunar landing mission. Artemis II was a crewed lunar flyby mission, not a lunar landing. Fueling or tanking is a critical launch operation because cryogenic propellants must be loaded and maintained at very low temperatures. More facts to remember: • Artemis II launched from Kennedy Space Center in April 2026. • The mission carried four astronauts and tested systems needed for later Artemis missions.	ಪ್ರಶ್ನೆ 1. NASA ರಾಕೆಟ್‌ಗೆ ಇಂಧನ ತುಂಬುವಿಕೆ - ಆರ್ಟೆಮಿಸ್ II ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ: 1. NASAಯ ಆರ್ಟೆಮಿಸ್ II ಮಿಷನ್‌ನಲ್ಲಿ ಸ್ಪೇಸ್ ಲಾಂಚ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ (SLS) ರಾಕೆಟ್ ಮತ್ತು ಓರಿಯನ್ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ನೌಕೆಯನ್ನು ಬಳಸಲಾಯಿತು. 2. SLSನ ಮುಖ್ಯ ಹಂತದ ಪ್ರೊಪೆಲ್ಲಂಟ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ದ್ರವ ಆಮ್ಲಜನಕ ಮತ್ತು ದ್ರವ ಹೈಡ್ರೋಜನ್ ಸೇರಿವೆ. 3. ಆರ್ಟೆಮಿಸ್ IIಯನ್ನು ಚಂದ್ರನ ಮೇಲ್ಮೈಗೆ ಮಾನವ ಸಹಿತ ಇಳಿಯುವ ಮಿಷನ್ ಆಗಿ ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಲಾಗಿತ್ತು. ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ? ಎ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ ಬಿ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ ಸಿ. ಎಲ್ಲ ಮೂರು ಡಿ. ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ ಉತ್ತರ: ಎ - ಎರಡು ಮಾತ್ರ ವಿವರಣೆ: ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: NASAಯ ಆರ್ಟೆಮಿಸ್ II ಮಿಷನ್‌ನಲ್ಲಿ ಸ್ಪೇಸ್ ಲಾಂಚ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ (SLS) ರಾಕೆಟ್ ಮತ್ತು ಓರಿಯನ್ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ನೌಕೆಯನ್ನು ಬಳಸಲಾಯಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: SLSನ ಮುಖ್ಯ ಹಂತದ ಪ್ರೊಪೆಲ್ಲಂಟ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ದ್ರವ ಆಮ್ಲಜನಕ ಮತ್ತು ದ್ರವ ಹೈಡ್ರೋಜನ್ ಸೇರಿವೆ. ಹೇಳಿಕೆ 3 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಆರ್ಟೆಮಿಸ್ IIಯನ್ನು ಚಂದ್ರನ ಮೇಲ್ಮೈಗೆ ಮಾನವ ಸಹಿತ ಇಳಿಯುವ ಮಿಷನ್ ಆಗಿ ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಲಾಗಿತ್ತು. ಆರ್ಟೆಮಿಸ್ II

ENGLISH

Source cue: NASA, April 2026

ಕನ್ನಡ

ಮಾನವ ಸಹಿತ ಚಂದ್ರ ಪರಿಕ್ರಮಣ/ಫ್ಲೈಬೈ ಮಿಷನ್ ಆಗಿದ್ದು, ಚಂದ್ರನ ಮೇಲ್ಮೈಗೆ ಇಳಿಯುವ ಮಿಷನ್ ಅಲ್ಲ. ಕ್ರಯೋಜೆನಿಕ್ ಪ್ರೊಪೆಲ್ಲಂಟ್‌ಗಳನ್ನು ಅತಿ ಕಡಿಮೆ ತಾಪಮಾನದಲ್ಲಿ ತುಂಬಿ ನಿರ್ವಹಿಸಬೇಕಾಗುವುದರಿಂದ ಇಂಧನ ತುಂಬುವಿಕೆ ಉಡಾವಣೆಯ ಪ್ರಮುಖ ಹಂತವಾಗಿದೆ.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- ಆರ್ಟಿಮಿಸ್ II ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರಲ್ಲಿ ಕೆನೆಡಿ ಸ್ಪೇಸ್ ಸೆಂಟರ್‌ನಿಂದ ಉಡಾವಣೆಯಾಯಿತು.
- ಮಿಷನ್ ನಾಲ್ವರು ಅಂತರಿಕ್ಷಯಾತ್ರಿಗಳನ್ನು ಹೊತ್ತೊಯ್ದು ಮುಂದಿನ ಆರ್ಟಿಮಿಸ್ ಮಿಷನ್‌ಗಳಿಗೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸಿತು.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: NASA, April 2026

Q2. Courts and contempt jurisdiction

Consider the following statements:

1. The Supreme Court is a court of record under Article 129 of the Constitution.
2. High Courts are courts of record under Article 215 and may punish for contempt of themselves.
3. Contempt proceedings may be used to reopen and re-decide the merits of a finally settled dispute.
4. Civil contempt generally involves wilful disobedience of a judgment, decree, direction, order, writ or other process of a court.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only three
- C. Only two
- D. All four

Answer: B - Only three

Explanation:

ಪ್ರಶ್ನೆ 2. ನ್ಯಾಯಾಲಯಗಳು ಮತ್ತು ನ್ಯಾಯಾಂಗ ಅವಮಾನ ಅಧಿಕಾರ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಸಂವಿಧಾನದ ವಿಧಿ 129ರ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಸುಪ್ರೀಂ ಕೋರ್ಟ್ ದಾಖಲೆ ನ್ಯಾಯಾಲಯವಾಗಿದೆ.
2. ವಿಧಿ 215ರ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಹೈಕೋರ್ಟ್‌ಗಳು ದಾಖಲೆ ನ್ಯಾಯಾಲಯಗಳಾಗಿದ್ದು, ತಮ್ಮ ಅವಮಾನಕ್ಕಾಗಿ ಶಿಕ್ಷೆ ವಿಧಿಸಬಹುದು.
3. ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಇತ್ಯರ್ಥಗೊಂಡ ವಿವಾದದ ಮೂಲ ವಿಚಾರಗಳನ್ನು ಮತ್ತೆ ತೆರೆಯಲು ಮತ್ತು ಮರುನಿರ್ಣಯಿಸಲು ನ್ಯಾಯಾಂಗ ಅವಮಾನ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಬಳಸಬಹುದು.
4. ನ್ಯಾಯಾಲಯದ ತೀರ್ಪು, ಡಿಕ್ರಿ, ನಿರ್ದೇಶನ, ಆದೇಶ, ರಿಟ್ ಅಥವಾ ಇತರೆ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಉದ್ದೇಶಪೂರ್ವಕವಾಗಿ ಪಾಲಿಸದಿರುವುದು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ನಾಗರಿಕ ಅವಮಾನಕ್ಕೆ ಒಳಪಡುತ್ತದೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ

ENGLISH

Statement 1 is correct: The Supreme Court is a court of record under Article 129 of the Constitution. Statement 2 is correct: High Courts are courts of record under Article 215 and may punish for contempt of themselves. Statement 3 is incorrect: Contempt proceedings may be used to reopen and re-decide the merits of a finally settled dispute. Statement 4 is correct: Civil contempt generally involves wilful disobedience of a judgment, decree, direction, order, writ or other process of a court. In April 2026, the Supreme Court reiterated that contempt jurisdiction is primarily to secure obedience to binding judicial directions; it is not an appellate route to re-adjudicate settled merits.

More facts to remember:

- Contempt of Courts Act, 1971 distinguishes civil and criminal contempt.
- Truth may be permitted as a defence when the court is satisfied that it is in public interest and invoked bona fide.

Source cue: Supreme Court reports / Contempt of Courts Act, April 2026

ಕನ್ನಡ

ಸಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
ಡಿ. ಎಲ್ಲ ನಾಲ್ಕು

ಉತ್ತರ: ಬಿ - ಮೂರು ಮಾತ್ರ**ವಿವರಣೆ:**

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಸಂವಿಧಾನದ ವಿಧಿ 129ರ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಸುಪ್ರೀಂ ಕೋರ್ಟ್ ದಾಖಲೆ ನ್ಯಾಯಾಲಯವಾಗಿದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ವಿಧಿ 215ರ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಹೈಕೋರ್ಟ್‌ಗಳು ದಾಖಲೆ ನ್ಯಾಯಾಲಯಗಳಾಗಿದ್ದು, ತಮ್ಮ ಅವಮಾನಕ್ಕಾಗಿ ಶಿಕ್ಷೆ ವಿಧಿಸಬಹುದು. ಹೇಳಿಕೆ 3 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಇತ್ಯರ್ಥಗೊಂಡ ವಿವಾದದ ಮೂಲ ವಿಚಾರಗಳನ್ನು ಮತ್ತೆ ತೆರೆಯಲು ಮತ್ತು ಮರುನಿರ್ಣಯಿಸಲು ನ್ಯಾಯಾಂಗ ಅವಮಾನ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಬಳಸಬಹುದು. ಹೇಳಿಕೆ 4 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ನ್ಯಾಯಾಲಯದ ತೀರ್ಪು, ಡಿಕ್ರಿ, ನಿರ್ದೇಶನ, ಆದೇಶ, ರಿಟ್ ಅಥವಾ ಇತರೆ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಉದ್ದೇಶಪೂರ್ವಕವಾಗಿ ಪಾಲಿಸದಿರುವುದು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ನಾಗರಿಕ ಅವಮಾನಕ್ಕೆ ಒಳಪಡುತ್ತದೆ. ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರಲ್ಲಿ ಸುಪ್ರೀಂ ಕೋರ್ಟ್, ನ್ಯಾಯಾಂಗ ಅವಮಾನ ಅಧಿಕಾರದ ಮುಖ್ಯ ಉದ್ದೇಶ ಬಾಧ್ಯತೆಯ ನ್ಯಾಯಾಂಗ ನಿರ್ದೇಶನಗಳ ಪಾಲನೆಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸುವುದಾಗಿದೆ; ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಇತ್ಯರ್ಥಗೊಂಡ ವಿಚಾರವನ್ನು ಮೇಲ್ಮನವಿಯಂತೆ ಮರುನಿರ್ಣಯಿಸಲು ಇದನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ ಎಂದು ಪುನರುಚ್ಚರಿಸಿತು.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- ನ್ಯಾಯಾಲಯಗಳ ಅವಮಾನ ಕಾಯ್ದೆ, 1971 ನಾಗರಿಕ ಮತ್ತು ಅಪರಾಧ ಅವಮಾನವನ್ನು ವಿಭಜಿಸುತ್ತದೆ.
- ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಹಿತಾಸಕ್ತಿ ಮತ್ತು ಸದುದ್ದೇಶದಿಂದ ಮುಂದಿಡಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ನ್ಯಾಯಾಲಯ ತೃಪ್ತಿಯಾದಲ್ಲಿ ಸತ್ಯವನ್ನು ಪ್ರತಿರಕ್ಷಣೆಯಾಗಿ ಸ್ವೀಕರಿಸಬಹುದು.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: Supreme Court reports / Contempt of Courts Act, April 2026

ENGLISH

Q3. Governor bound by Cabinet advice on remission

Consider the following statements:

1. Article 161 empowers a Governor to grant pardons, reprieves, respites, remissions or commutations in matters within the State executive sphere.
2. The Governor ordinarily exercises Article 161 power on the aid and advice of the Council of Ministers.
3. The Governor may permanently disregard a valid Cabinet recommendation on remission merely because the Governor disagrees with the policy choice.
4. Clemency decisions are not completely immune from judicial review.
5. Article 72 gives the President certain clemency powers, including in court-martial cases.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only two
- C. Only four
- D. Only three

Answer: C - Only four

Explanation:

Statement 1 is correct: Article 161 empowers a Governor to grant pardons, reprieves, respites, remissions or commutations in matters within the State executive sphere. Statement 2 is correct: The Governor ordinarily exercises Article 161 power on the aid and advice of the Council of Ministers. Statement 3 is incorrect: The Governor may permanently disregard a valid Cabinet recommendation on remission merely because the Governor disagrees with the policy choice. Statement 4 is correct: Clemency decisions are not completely immune from judicial review. Statement 5 is correct: Article 72 gives the President certain clemency powers, including in court-martial cases. A Full Bench of the Madras High Court in April 2026 stressed the constitutional position that, in remission matters under Article 161, the Governor is bound by

ಕನ್ನಡ

ಪ್ರಶ್ನೆ 3. ಶಿಕ್ಷಾ ಮನ್ನಾದಲ್ಲಿ ಸಚಿವ ಸಂಪುಟದ ಸಲಹೆಗೆ ರಾಜ್ಯಪಾಲರು ಬದ್ಧರು

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ವಿಧಿ 161 ರಾಜ್ಯದ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಣಾ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವಿಷಯಗಳಲ್ಲಿ ಕ್ಷಮಾದಾನ, ತಾತ್ಕಾಲಿಕ ವಿನಾಯಿತಿ, ಶಿಕ್ಷಾ ವಿರಾಮ, ಶಿಕ್ಷಾ ಮನ್ನಾ ಅಥವಾ ಶಿಕ್ಷಾ ಪರಿವರ್ತನೆ ನೀಡುವ ಅಧಿಕಾರವನ್ನು ರಾಜ್ಯಪಾಲರಿಗೆ ನೀಡುತ್ತದೆ.
2. ರಾಜ್ಯಪಾಲರು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ವಿಧಿ 161ರ ಅಧಿಕಾರವನ್ನು ಸಚಿವ ಮಂಡಳಿಯ ಸಹಾಯ ಮತ್ತು ಸಲಹೆಯ ಮೇರೆಗೆ ಚಲಾಯಿಸುತ್ತಾರೆ.
3. ನೀತಿಯ ಆಯ್ಕೆಯೊಂದಿಗೆ ಅಸಮ್ಮತಿ ಇದೆ ಎಂಬ ಕಾರಣಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರ ರಾಜ್ಯಪಾಲರು ಶಿಕ್ಷಾ ಮನ್ನಾ ಕುರಿತು ಮಾನ್ಯ ಸಚಿವ ಸಂಪುಟ ಶಿಫಾರಸನ್ನು ಶಾಶ್ವತವಾಗಿ ನಿರ್ಲಕ್ಷಿಸಬಹುದು.
4. ಕ್ಷಮಾದಾನ ಸಂಬಂಧಿತ ನಿರ್ಧಾರಗಳು ನ್ಯಾಯಾಂಗ ಪರಿಶೀಲನೆಯಿಂದ ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಹೊರತಾಗಿಲ್ಲ.
5. ವಿಧಿ 72 ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿಗೆ ಕೋರ್ಟ್ ಮಾರ್ಷಲ್ ಪ್ರಕರಣಗಳನ್ನೂ ಒಳಗೊಂಡಂತೆ ಕೆಲವು ಕ್ಷಮಾದಾನ ಅಧಿಕಾರಗಳನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ
- ಡಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ

ಉತ್ತರ: ಸಿ - ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ವಿಧಿ 161 ರಾಜ್ಯದ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಣಾ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವಿಷಯಗಳಲ್ಲಿ ಕ್ಷಮಾದಾನ, ತಾತ್ಕಾಲಿಕ ವಿನಾಯಿತಿ, ಶಿಕ್ಷಾ

ENGLISH

the elected government's aid and advice, subject to constitutional limits and judicial review.

More facts to remember:

- Article 72 concerns the President; Article 161 concerns the Governor.
- Judicial review may examine mala fides, irrelevant considerations, arbitrariness or non-application of mind.

Source cue: Madras High Court Full Bench, April 2026

ಕನ್ನಡ

ವಿರಾಮ, ಶಿಕ್ಷಾ ಮನ್ನಾ ಅಥವಾ ಶಿಕ್ಷಾ ಪರಿವರ್ತನೆ ನೀಡುವ ಅಧಿಕಾರವನ್ನು ರಾಜ್ಯಪಾಲರಿಗೆ ನೀಡುತ್ತದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ರಾಜ್ಯಪಾಲರು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ವಿಧಿ 161ರ ಅಧಿಕಾರವನ್ನು ಸಚಿವ ಮಂಡಳಿಯ ಸಹಾಯ ಮತ್ತು ಸಲಹೆಯ ಮೇರೆಗೆ ಚಲಾಯಿಸುತ್ತಾರೆ. ಹೇಳಿಕೆ 3 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ನೀತಿಯ ಆಯ್ಕೆಯೊಂದಿಗೆ ಅಸಮ್ಮತಿ ಇದೆ ಎಂಬ ಕಾರಣಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರ ರಾಜ್ಯಪಾಲರು ಶಿಕ್ಷಾ ಮನ್ನಾ ಕುರಿತು ಮಾನ್ಯ ಸಚಿವ ಸಂಪುಟ ಶಿಫಾರಸನ್ನು ಶಾಶ್ವತವಾಗಿ ನಿರ್ಲಕ್ಷಿಸಬಹುದು. ಹೇಳಿಕೆ 4 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಕ್ಷಮಾದಾನ ಸಂಬಂಧಿತ ನಿರ್ಧಾರಗಳು ನ್ಯಾಯಾಂಗ ಪರಿಶೀಲನೆಯಿಂದ ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಹೊರತಾಗಿಲ್ಲ. ಹೇಳಿಕೆ 5 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ವಿಧಿ 72 ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿಗೆ ಕೋರ್ಟ್ ಮಾರ್ಷಲ್ ಪ್ರಕರಣಗಳನ್ನೂ ಒಳಗೊಂಡಂತೆ ಕೆಲವು ಕ್ಷಮಾದಾನ ಅಧಿಕಾರಗಳನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ. ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರಲ್ಲಿ ಮದ್ರಾಸ್ ಹೈಕೋರ್ಟ್‌ನ ಪೂರ್ಣ ಪೀಠವು ವಿಧಿ 161ರ ಶಿಕ್ಷಾ ಮನ್ನಾ ವಿಷಯಗಳಲ್ಲಿ ರಾಜ್ಯಪಾಲರು ಚುನಾಯಿತ ಸರ್ಕಾರದ ಸಹಾಯ ಮತ್ತು ಸಲಹೆಗೆ ಬದ್ಧರಾಗಿರುತ್ತಾರೆ ಎಂಬ ಸಂವಿಧಾನಾತ್ಮಕ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಒತ್ತಿಹೇಳಿತು; ಈ ಅಧಿಕಾರವೂ ಸಂವಿಧಾನಾತ್ಮಕ ಮಿತಿಗಳು ಮತ್ತು ನ್ಯಾಯಾಂಗ ಪರಿಶೀಲನೆಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಿದೆ.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- ವಿಧಿ 72 ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿಗೆ, ವಿಧಿ 161 ರಾಜ್ಯಪಾಲರಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ.
- ದುರುದ್ದೇಶ, ಅಸಂಬದ್ಧ ಪರಿಗಣನೆ, ಏಕಪಕ್ಷೀಯತೆ ಅಥವಾ ಮನನದ ಕೊರತೆ ಇತ್ಯಾದಿಗಳ ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ನ್ಯಾಯಾಂಗ ಪರಿಶೀಲನೆ ಸಾಧ್ಯ.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: Madras High Court Full Bench, April 2026

Q4. Aditya-L1 data release

Consider the following statements:

1. Aditya-L1 is India's first dedicated space-based solar observatory mission.
2. It operates around the Sun-Earth L1 region, enabling near-continuous observation of the Sun.
3. L1 lies on the far side of the Sun and is therefore shielded from solar

ಪ್ರಶ್ನೆ 4. ಆದಿತ್ಯ-L1 ದತ್ತಾಂಶ ಬಿಡುಗಡೆ

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಆದಿತ್ಯ-L1 ಭಾರತದ್ದೇ ಮೊದಲ ಸಮರ್ಪಿತ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಆಧಾರಿತ ಸೌರ ವೀಕ್ಷಣಾಲಯ ಮಿಷನ್ ಆಗಿದೆ.
2. ಇದು ಸೂರ್ಯ-ಭೂಮಿ L1 ಪ್ರದೇಶದ ಸುತ್ತ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುವುದರಿಂದ

ENGLISH

radiation.

4. Aditya-L1 carries both remote-sensing and in-situ payloads.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only two
- C. All four
- D. Only three

Answer: D - Only three

Explanation:

Statement 1 is correct: Aditya-L1 is India's first dedicated space-based solar observatory mission. Statement 2 is correct: It operates around the Sun-Earth L1 region, enabling near-continuous observation of the Sun. Statement 3 is incorrect: L1 lies on the far side of the Sun and is therefore shielded from solar radiation. Statement 4 is correct: Aditya-L1 carries both remote-sensing and in-situ payloads. ISRO opened another tranche of Aditya-L1 scientific data to the research community in April 2026. The L1 point is located roughly along the Sun-Earth line on the Sun-facing side of Earth, not behind the Sun.

More facts to remember:

- Aditya-L1 has seven scientific payloads.
- The mission studies the photosphere, chromosphere, corona, solar wind and space-weather drivers.

Source cue: ISRO Aditya-L1 data release, April 2026

ಕನ್ನಡ

ಸೂರ್ಯನನ್ನು ಬಹುತೇಕ ನಿರಂತರವಾಗಿ ವೀಕ್ಷಿಸಲು ಅನುಕೂಲವಾಗುತ್ತದೆ.

3. L1 ಸೂರ್ಯನ ವಿರುದ್ಧದ ದೂರದ ಭಾಗದಲ್ಲಿದ್ದು ಸೌರ ಕಿರಣಗಳಿಂದ ಸಂಪೂರ್ಣ ರಕ್ಷಿತವಾಗಿದೆ.

4. ಆದಿತ್ಯ-L1 ದೂರ ಸಂವೇದನೆ ಮತ್ತು ಸ್ಥಳೀಯ ಮಾಪನ ಎರಡೂ ವಿಧದ ಪೇಲೋಡ್‌ಗಳನ್ನು ಹೊತ್ತಿದೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ಎಲ್ಲ ನಾಲ್ಕು
- ಡಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ

ಉತ್ತರ: ಡಿ - ಮೂರು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಆದಿತ್ಯ-L1 ಭಾರತದ್ದೇ ಮೊದಲ ಸಮರ್ಪಿತ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಆಧಾರಿತ ಸೌರ ವೀಕ್ಷಣಾಲಯ ಮಿಷನ್ ಆಗಿದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಇದು ಸೂರ್ಯ-ಭೂಮಿ L1 ಪ್ರದೇಶದ ಸುತ್ತ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುವುದರಿಂದ ಸೂರ್ಯನನ್ನು ಬಹುತೇಕ ನಿರಂತರವಾಗಿ ವೀಕ್ಷಿಸಲು ಅನುಕೂಲವಾಗುತ್ತದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 3 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: L1 ಸೂರ್ಯನ ವಿರುದ್ಧದ ದೂರದ ಭಾಗದಲ್ಲಿದ್ದು ಸೌರ ಕಿರಣಗಳಿಂದ ಸಂಪೂರ್ಣ ರಕ್ಷಿತವಾಗಿದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 4 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಆದಿತ್ಯ-L1 ದೂರ ಸಂವೇದನೆ ಮತ್ತು ಸ್ಥಳೀಯ ಮಾಪನ ಎರಡೂ ವಿಧದ ಪೇಲೋಡ್‌ಗಳನ್ನು ಹೊತ್ತಿದೆ. ISRO ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರಲ್ಲಿ ಆದಿತ್ಯ-L1ನ ಮತ್ತೊಂದು ಹಂತದ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ದತ್ತಾಂಶವನ್ನು ಸಂಶೋಧಕರಿಗೆ ಮುಕ್ತಗೊಳಿಸಿತು. L1 ಬಿಂದು ಸೂರ್ಯ-ಭೂಮಿ ರೇಖೆಯಲ್ಲಿ ಭೂಮಿಯ ಸೂರ್ಯಾಭಿಮುಖ ಭಾಗದಲ್ಲಿದೆ; ಅದು ಸೂರ್ಯನ ಹಿಂದಿನ ಭಾಗದಲ್ಲಿದೆ.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

ENGLISH

ಕನ್ನಡ

- ಆದಿತ್ಯ-L1 ಏಳು ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಪೇಲೋಡ್‌ಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.
- ಮಿಷನ್ ಫೋಟೋಸ್ಪಿಯರ್, ಕ್ರೋಮೋಸ್ಪಿಯರ್, ಕೊರೋನಾ, ಸೌರ ಗಾಳಿ ಮತ್ತು ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಹವಾಮಾನದ ಚಾಲಕ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: ISRO Aditya-L1 data release, April 2026

Q5. Karnataka tops Namo Drone Didi training

Consider the following statements:

1. Namo Drone Didi is a Central Sector scheme aimed at providing drones to selected women self-help groups for agricultural services.
2. Karnataka was reported to have the highest number of trained women SHG drone pilots under the programme in 2026.
3. The scheme is designed mainly to subsidise personal recreational drones for individual urban consumers.

How many of the above statements are correct?

- A. Only two
- B. Only one
- C. All three
- D. None

Answer: A - Only two

Explanation:

Statement 1 is correct: Namo Drone Didi is a Central Sector scheme aimed at providing drones to selected women self-help groups for agricultural services. Statement 2 is correct: Karnataka was reported to have the highest number of trained women SHG drone pilots under the programme in 2026. Statement 3 is incorrect: The scheme is designed mainly to subsidise personal recreational drones for individual urban consumers. The scheme seeks to create livelihood opportunities for women SHGs by enabling drone-based rental services such as spraying fertilisers and pesticides. It is an agriculture-rural livelihoods

ಪ್ರಶ್ನೆ 5. ನಮೋ ಡ್ರೋನ್ ದೀದಿ ತರಬೇತಿಯಲ್ಲಿ ಕರ್ನಾಟಕ ಮುಂಚೂಣಿ

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ನಮೋ ಡ್ರೋನ್ ದೀದಿ ಆಯ್ದ ಮಹಿಳಾ ಸ್ವಸಹಾಯ ಗುಂಪುಗಳಿಗೆ ಕೃಷಿ ಸೇವೆಗಳಿಗಾಗಿ ಡ್ರೋನ್‌ಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಕೇಂದ್ರ ವಲಯ ಯೋಜನೆಯಾಗಿದೆ.
2. 2026ರಲ್ಲಿ ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಡಿ ತರಬೇತಿ ಪಡೆದ ಮಹಿಳಾ ಸ್ವಸಹಾಯ ಗುಂಪಿನ ಡ್ರೋನ್ ಪೈಲಟ್‌ಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ ಕರ್ನಾಟಕ ಮುಂಚೂಣಿಯಲ್ಲಿದೆ ಎಂದು ವರದಿಯಾಯಿತು.
3. ಈ ಯೋಜನೆಯ ಮುಖ್ಯ ಉದ್ದೇಶ ನಗರ ಪ್ರದೇಶದ ವೈಯಕ್ತಿಕ ಬಳಕೆದಾರರಿಗೆ ಮನರಂಜನಾ ಡ್ರೋನ್ ಖರೀದಿಗೆ ಸಹಾಯಧನ ನೀಡುವುದಾಗಿದೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ಎಲ್ಲ ಮೂರು
- ಡಿ. ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ

ಉತ್ತರ: ಎ - ಎರಡು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ನಮೋ ಡ್ರೋನ್ ದೀದಿ ಆಯ್ದ ಮಹಿಳಾ ಸ್ವಸಹಾಯ

ENGLISH

intervention, not a consumer-drone subsidy.

More facts to remember:

- The programme targets 15,000 women SHGs nationally.
- Central financial assistance can cover a large share of the drone package cost, subject to the scheme ceiling.

Source cue: Namo Drone Didi scheme reports, April 2026

ಕನ್ನಡ

ಗುಂಪುಗಳಿಗೆ ಕೃಷಿ ಸೇವೆಗಳಿಗಾಗಿ ಡ್ರೋನ್‌ಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಕೇಂದ್ರ ವಲಯ ಯೋಜನೆಯಾಗಿದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: 2026ರಲ್ಲಿ ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಡಿ ತರಬೇತಿ ಪಡೆದ ಮಹಿಳಾ ಸ್ವಸಹಾಯ ಗುಂಪಿನ ಡ್ರೋನ್ ಪೈಲಟ್‌ಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ ಕರ್ನಾಟಕ ಮುಂಚೂಣಿಯಲ್ಲಿದೆ ಎಂದು ವರದಿಯಾಯಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 3 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಈ ಯೋಜನೆಯ ಮುಖ್ಯ ಉದ್ದೇಶ ನಗರ ಪ್ರದೇಶದ ವೈಯಕ್ತಿಕ ಬಳಕೆದಾರರಿಗೆ ಮನರಂಜನಾ ಡ್ರೋನ್ ಖರೀದಿಗೆ ಸಹಾಯಧನ ನೀಡುವುದಾಗಿದೆ. ರಸಗೊಬ್ಬರ ಮತ್ತು ಕೀಟನಾಶಕ ಸಿಂಪಡಣೆ ಮುಂತಾದ ಡ್ರೋನ್ ಆಧಾರಿತ ಬಾಡಿಗೆ ಕೃಷಿ ಸೇವೆಗಳ ಮೂಲಕ ಮಹಿಳಾ ಸ್ವಸಹಾಯ ಗುಂಪುಗಳಿಗೆ ಜೀವನೋಪಾಯ ಅವಕಾಶಗಳನ್ನು ಸೃಷ್ಟಿಸುವುದು ಯೋಜನೆಯ ಉದ್ದೇಶ. ಇದು ಕೃಷಿ-ಗ್ರಾಮೀಣ ಜೀವನೋಪಾಯ ಯೋಜನೆ; ವೈಯಕ್ತಿಕ ಮನರಂಜನಾ ಡ್ರೋನ್ ಸಹಾಯಧನ ಯೋಜನೆ ಅಲ್ಲ.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- ರಾಷ್ಟ್ರಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ 15,000 ಮಹಿಳಾ ಸ್ವಸಹಾಯ ಗುಂಪುಗಳನ್ನು ಗುರಿಯಾಗಿಸಲಾಗಿದೆ.
- ಯೋಜನೆಯ ಮಿತಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಂತೆ ಡ್ರೋನ್ ಪ್ಯಾಕೇಜ್ ವೆಚ್ಚದ ಪ್ರಮುಖ ಭಾಗಕ್ಕೆ ಕೇಂದ್ರ ಹಣಕಾಸು ನೆರವು ಲಭ್ಯ.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: Namo Drone Didi scheme reports, April 2026

Q6. Gaganyaan - Mission MITRA in Leh**Consider the following statements:**

1. Mission MITRA was a human-spaceflight analogue study conducted in the high-altitude environment of Leh-Ladakh.
2. It examined physiological and behavioural responses relevant to crewed spaceflight.
3. It was a lunar sample-return mission carried out using a robotic lander.
4. ISRO worked with the Indian Air Force's aerospace medicine ecosystem for the study.

ಪ್ರಶ್ನೆ 6. ಗಗನಯಾನ - ಲೇಹ್‌ನಲ್ಲಿ ಮಿಷನ್ MITRA**ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:**

1. ಮಿಷನ್ MITRA ಲೇಹ್-ಲಡಾಖ್‌ನ ಎತ್ತರ ಪ್ರದೇಶದ ಪರಿಸರದಲ್ಲಿ ನಡೆಸಲಾದ ಮಾನವ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶಯಾನ ಅನುರೂಪ ಅಧ್ಯಯನವಾಗಿತ್ತು.
2. ಇದು ಮಾನವ ಸಹಿತ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶಯಾನಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ದೈಹಿಕ ಮತ್ತು ವರ್ತನಾ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಿತು.
3. ಇದು ರೋಬೋಟಿಕ್ ಲ್ಯಾಂಡರ್ ಮೂಲಕ ಚಂದ್ರನ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಭೂಮಿಗೆ ತರುವ ಮಿಷನ್ ಆಗಿತ್ತು.

ENGLISH

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only three
- C. Only two
- D. All four

Answer: B - Only three

Explanation:

Statement 1 is correct: Mission MITRA was a human-spaceflight analogue study conducted in the high-altitude environment of Leh-Ladakh. Statement 2 is correct: It examined physiological and behavioural responses relevant to crewed spaceflight. Statement 3 is incorrect: It was a lunar sample-return mission carried out using a robotic lander. Statement 4 is correct: ISRO worked with the Indian Air Force's aerospace medicine ecosystem for the study. MITRA stands for Mapping of Interoperable Traits and Response Assessment. High altitude offers hypoxia, cold and isolation-related stressors useful for studying human performance in confined or extreme mission environments.

More facts to remember:

- The Leh campaign was conducted in April 2026 at about 3,500 metres altitude.
- Analogue missions complement, but do not replace, actual spaceflight testing.

Source cue: ISRO Mission MITRA, April 2026

ಕನ್ನಡ

4. ಈ ಅಧ್ಯಯನಕ್ಕಾಗಿ ISRO ಭಾರತೀಯ ವಾಯುಪಡೆಯ ವಾಯು-ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ವೈದ್ಯಕೀಯ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯೊಂದಿಗೆ ಸಹಕರಿಸಿತು.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಡಿ. ಎಲ್ಲ ನಾಲ್ಕು

ಉತ್ತರ: ಬಿ - ಮೂರು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಮಿಷನ್ MITRA ಲೇಹ್-ಲಡಾಖ್‌ನ ಎತ್ತರ ಪ್ರದೇಶದ ಪರಿಸರದಲ್ಲಿ ನಡೆಸಲಾದ ಮಾನವ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶಯಾನ ಅನುರೂಪ ಅಧ್ಯಯನವಾಗಿತ್ತು. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಇದು ಮಾನವ ಸಹಿತ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶಯಾನಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ದೈಹಿಕ ಮತ್ತು ವರ್ತನಾ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 3 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಇದು ರೋಬೋಟಿಕ್ ಲ್ಯಾಂಡರ್ ಮೂಲಕ ಚಂದ್ರನ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಭೂಮಿಗೆ ತರುವ ಮಿಷನ್ ಆಗಿತ್ತು. ಹೇಳಿಕೆ 4 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಈ ಅಧ್ಯಯನಕ್ಕಾಗಿ ISRO ಭಾರತೀಯ ವಾಯುಪಡೆಯ ವಾಯು-ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ವೈದ್ಯಕೀಯ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯೊಂದಿಗೆ ಸಹಕರಿಸಿತು. MITRA ಎಂದರೆ Mapping of Interoperable Traits and Response Assessment. ಎತ್ತರ ಪ್ರದೇಶದ ಕಡಿಮೆ ಆಮ್ಲಜನಕ, ತೀವ್ರ ಚಳಿ ಮತ್ತು ಪ್ರತ್ಯೇಕತೆ ಮುಂತಾದ ಒತ್ತಡಕಾರಿ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳು ಸೀಮಿತ ಅಥವಾ ಅತೀ ಕಠಿಣ ಮಿಷನ್ ಪರಿಸರದಲ್ಲಿ ಮಾನವ ಕಾರ್ಯಕ್ಷಮತೆಯನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಲು ಸಹಾಯಕವಾಗುತ್ತವೆ.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- ಲೇಹ್ ಅಭಿಯಾನವನ್ನು ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು 3,500 ಮೀಟರ್ ಎತ್ತರದಲ್ಲಿ ನಡೆಸಲಾಯಿತು.
- ಅನುರೂಪ ಮಿಷನ್‌ಗಳು ನೈಜ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶಯಾನ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳಿಗೆ

ENGLISH

ಕನ್ನಡ

ಪೂರಕವಾಗುತ್ತವೆ; ಅವು ಅವುಗಳಿಗೆ ಪರ್ಯಾಯವಲ್ಲ.
ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: ISRO Mission MITRA, April 2026

Q7. Yettinahole Integrated Drinking Water Project

Consider the following statements:

1. Yettinahole is an inter-basin water transfer project of Karnataka.
2. It seeks to divert water from west-flowing streams in the Western Ghats region towards water-scarce districts of south-eastern Karnataka.
3. The project has raised questions concerning ecological impacts, hydrology, cost and energy requirements.
4. It is a Central Government river-linking project implemented directly by the National Water Development Agency.
5. Electricity use for pumping is an important operational cost component of the project.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only two
- C. Only four
- D. Only three

Answer: C - Only four

Explanation:

Statement 1 is correct: Yettinahole is an inter-basin water transfer project of Karnataka. Statement 2 is correct: It seeks to divert water from west-flowing streams in the Western Ghats region towards water-scarce districts of south-eastern Karnataka. Statement 3 is correct: The project has raised questions concerning ecological impacts, hydrology, cost and energy requirements. Statement 4 is incorrect: It is a Central Government river-linking project implemented directly by the National Water Development Agency. Statement 5 is correct: Electricity use for pumping is an important operational cost

ಪ್ರಶ್ನೆ 7. ಎತ್ತಿನಹೊಳೆ ಸಮಗ್ರ ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನ ಯೋಜನೆ
ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಎತ್ತಿನಹೊಳೆ ಕರ್ನಾಟಕದ ಅಂತರ-ನದಿ ಜಲಾನಯನ ನೀರು ವರ್ಗಾವಣೆ ಯೋಜನೆಯಾಗಿದೆ.
2. ಪಶ್ಚಿಮ ಘಟ್ಟ ಪ್ರದೇಶದ ಪಶ್ಚಿಮಾಭಿಮುಖ ಹರಿವಿನ ಹೊಳೆಗಳಿಂದ ನೀರನ್ನು ದಕ್ಷಿಣ-ಪೂರ್ವ ಕರ್ನಾಟಕದ ನೀರಿನ ಕೊರತೆಯ ಜಿಲ್ಲೆಗಳತ್ತ ವರ್ಗಾಯಿಸುವುದು ಇದರ ಉದ್ದೇಶ.
3. ಯೋಜನೆ ಪರಿಸರ ಪರಿಣಾಮ, ಜಲವಿಜ್ಞಾನ, ವೆಚ್ಚ ಮತ್ತು ಇಂಧನ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳ ಕುರಿತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಎಬ್ಬಿಸಿದೆ.
4. ಇದು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಜಲ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಂಸ್ಥೆಯೇ ನೇರವಾಗಿ ಜಾರಿಗೊಳಿಸುವ ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ ನದಿ ಜೋಡಣೆ ಯೋಜನೆಯಾಗಿದೆ.
5. ನೀರನ್ನು ಎತ್ತಿ ಸಾಗಿಸುವ ಪಂಪಿಂಗ್‌ಗೆ ಬೇಕಾದ ವಿದ್ಯುತ್ ಯೋಜನೆಯ ಪ್ರಮುಖ ಕಾರ್ಯಾಚರಣಾ ವೆಚ್ಚವಾಗಿದೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ
- ಡಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ

ಉತ್ತರ: ಸಿ - ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಎತ್ತಿನಹೊಳೆ ಕರ್ನಾಟಕದ ಅಂತರ-ನದಿ ಜಲಾನಯನ ನೀರು ವರ್ಗಾವಣೆ ಯೋಜನೆಯಾಗಿದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಪಶ್ಚಿಮ ಘಟ್ಟ ಪ್ರದೇಶದ ಪಶ್ಚಿಮಾಭಿಮುಖ ಹರಿವಿನ ಹೊಳೆಗಳಿಂದ ನೀರನ್ನು ದಕ್ಷಿಣ-

ENGLISH

component of the project. Yettinahole is a Karnataka project intended primarily to augment drinking-water availability in drought-prone areas. Its design involves lifting and conveying water, making energy demand and environmental appraisal important examination dimensions.

More facts to remember:

- The project is associated with west-flowing tributaries in the Netravati river basin region.
- Inter-basin transfers can create upstream-downstream ecological and livelihood trade-offs.

Source cue: Karnataka project reports, April 2026

ಕನ್ನಡ

ಪೂರ್ವ ಕರ್ನಾಟಕದ ನೀರಿನ ಕೊರತೆಯ ಜಿಲ್ಲೆಗಳತ್ತ ವರ್ಗಾಯಿಸುವುದು ಇದರ ಉದ್ದೇಶ. ಹೇಳಿಕೆ 3 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಯೋಜನೆ ಪರಿಸರ ಪರಿಣಾಮ, ಜಲವಿಜ್ಞಾನ, ವೆಚ್ಚ ಮತ್ತು ಇಂಧನ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳ ಕುರಿತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಎಬ್ಬಿಸಿದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 4 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಇದು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಜಲ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಂಸ್ಥೆಯೇ ನೇರವಾಗಿ ಜಾರಿಗೊಳಿಸುವ ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ ನದಿ ಜೋಡಣೆ ಯೋಜನೆಯಾಗಿದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 5 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ನೀರನ್ನು ಎತ್ತಿ ಸಾಗಿಸುವ ಪಂಪಿಂಗ್‌ಗೆ ಬೇಕಾದ ವಿದ್ಯುತ್ ಯೋಜನೆಯ ಪ್ರಮುಖ ಕಾರ್ಯಾಚರಣಾ ವೆಚ್ಚವಾಗಿದೆ. ಎತ್ತಿನಹೊಳೆ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಬರಪೀಡಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನ ಲಭ್ಯತೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಿದ ಕರ್ನಾಟಕದ ಯೋಜನೆ. ನೀರನ್ನು ಎತ್ತಿ ಸಾಗಿಸುವ ವಿನ್ಯಾಸ ಹೊಂದಿರುವುದರಿಂದ ವಿದ್ಯುತ್ ಬೇಡಿಕೆ ಮತ್ತು ಪರಿಸರ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಪ್ರಮುಖ ಪರೀಕ್ಷಾ ಆಯಾಮಗಳಾಗಿವೆ.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- ಯೋಜನೆ ನೇತ್ರಾವತಿ ನದಿ ಜಲಾನಯನ ಪ್ರದೇಶದ ಪಶ್ಚಿಮಾಭಿಮುಖ ಉಪನದಿಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ.
- ಅಂತರ-ಜಲಾನಯನ ನೀರು ವರ್ಗಾವಣೆ ಮೇಲ್ಪಂಡೆ-ಕೆಳಪಂಡೆ ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಜೀವನೋಪಾಯಗಳ ನಡುವೆ ಸಮತೋಲನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡಬಹುದು.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: Karnataka project reports, April 2026

Q8. Nuclear fusion

Consider the following statements:

1. Nuclear fusion releases energy when light nuclei combine to form heavier nuclei.
2. Deuterium-tritium fusion produces helium and a high-energy neutron.
3. A conventional fission reactor and a fusion reactor require the same chain-reaction control mechanism.

ಪ್ರಶ್ನೆ 8. ಅಣು ಸಂಯೋಜನೆ

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಹಗುರ ಅಣುಕೇಂದ್ರಗಳು ಸೇರಿ ಭಾರವಾದ ಅಣುಕೇಂದ್ರ ರೂಪಿಸುವಾಗ ಅಣು ಸಂಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಶಕ್ತಿ ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗುತ್ತದೆ.
2. ಡ್ಯೂಟೀರಿಯಂ-ಟ್ರೈಟಿಯಂ ಸಂಯೋಜನೆಯಿಂದ ಹೀಲಿಯಂ ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಿನ ಶಕ್ತಿಯ ನ್ಯೂಟ್ರಾನ್ ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾಗುತ್ತದೆ.

ENGLISH

4. Tokamaks use strong magnetic fields to confine hot plasma.
5. ITER is an international fusion experiment located in southern France, and India is a member.
6. Commercial fusion power is already a major source of grid electricity in India.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only two
- C. Only three
- D. Only four

Answer: D - Only four

Explanation:

Statement 1 is correct: Nuclear fusion releases energy when light nuclei combine to form heavier nuclei. Statement 2 is correct: Deuterium-tritium fusion produces helium and a high-energy neutron. Statement 3 is incorrect: A conventional fission reactor and a fusion reactor require the same chain-reaction control mechanism. Statement 4 is correct: Tokamaks use strong magnetic fields to confine hot plasma. Statement 5 is correct: ITER is an international fusion experiment located in southern France, and India is a member. Statement 6 is incorrect: Commercial fusion power is already a major source of grid electricity in India. Fusion differs fundamentally from fission. Sustained fusion requires creating and confining extremely hot plasma long enough for useful net energy gain; commercial deployment remains under development.

More facts to remember:

- The Sun is powered mainly by nuclear fusion.
- Fusion research focuses on confinement, plasma stability, materials and tritium-fuel-cycle challenges.

Source cue: Fusion science / ITER current-affairs context, April 2026

ಕನ್ನಡ

3. ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಅಣು ವಿಭಜನಾ ರಿಯಾಕ್ಟರ್ ಮತ್ತು ಅಣು ಸಂಯೋಜನಾ ರಿಯಾಕ್ಟರ್ ಎರಡಕ್ಕೂ ಒಂದೇ ರೀತಿಯ ಸರಪಳಿ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ ನಿಯಂತ್ರಣ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಅಗತ್ಯ.
4. ಟೋಕಾಮಾಕ್‌ಗಳು ಅತಿಬಿಸಿ ಪ್ಲಾಸ್ಮಾವನ್ನು ಬಂಧಿಸಲು ಬಲವಾದ ಚುಂಬಕ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳನ್ನು ಬಳಸುತ್ತವೆ.
5. ITER ದಕ್ಷಿಣ ಫ್ರಾನ್ಸ್‌ನಲ್ಲಿರುವ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಅಣು ಸಂಯೋಜನಾ ಪ್ರಯೋಗವಾಗಿದ್ದು, ಭಾರತ ಸದಸ್ಯ ರಾಷ್ಟ್ರವಾಗಿದೆ.
6. ವಾಣಿಜ್ಯ ಅಣು ಸಂಯೋಜನಾ ವಿದ್ಯುತ್ ಈಗಾಗಲೇ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಜಾಲದ ಪ್ರಮುಖ ಮೂಲವಾಗಿದೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ
- ಡಿ. ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ

ಉತ್ತರ: ಡಿ - ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಹಗುರ ಅಣುಕೇಂದ್ರಗಳು ಸೇರಿ ಭಾರವಾದ ಅಣುಕೇಂದ್ರ ರೂಪಿಸುವಾಗ ಅಣು ಸಂಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಶಕ್ತಿ ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗುತ್ತದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಡ್ಯೂಟೀರಿಯಂ-ಟ್ರಿಟಿಯಂ ಸಂಯೋಜನೆಯಿಂದ ಹೀಲಿಯಂ ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಿನ ಶಕ್ತಿಯ ನ್ಯೂಟ್ರಾನ್ ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾಗುತ್ತದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 3 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಅಣು ವಿಭಜನಾ ರಿಯಾಕ್ಟರ್ ಮತ್ತು ಅಣು ಸಂಯೋಜನಾ ರಿಯಾಕ್ಟರ್ ಎರಡಕ್ಕೂ ಒಂದೇ ರೀತಿಯ ಸರಪಳಿ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ ನಿಯಂತ್ರಣ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಅಗತ್ಯ. ಹೇಳಿಕೆ 4 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಟೋಕಾಮಾಕ್‌ಗಳು ಅತಿಬಿಸಿ ಪ್ಲಾಸ್ಮಾವನ್ನು ಬಂಧಿಸಲು ಬಲವಾದ ಚುಂಬಕ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳನ್ನು ಬಳಸುತ್ತವೆ. ಹೇಳಿಕೆ 5 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ITER ದಕ್ಷಿಣ ಫ್ರಾನ್ಸ್‌ನಲ್ಲಿರುವ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಅಣು ಸಂಯೋಜನಾ

ಪ್ರಯೋಗವಾಗಿದ್ದು, ಭಾರತ ಸದಸ್ಯ ರಾಷ್ಟ್ರವಾಗಿದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 6 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ವಾಣಿಜ್ಯ ಅಣು ಸಂಯೋಜನಾ ವಿದ್ಯುತ್ ಈಗಾಗಲೇ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಜಾಲದ ಪ್ರಮುಖ ಮೂಲವಾಗಿದೆ. ಅಣು ಸಂಯೋಜನೆ ಅಣು ವಿಭಜನೆಯಿಂದ ಮೂಲಭೂತವಾಗಿ ಭಿನ್ನವಾಗಿದೆ. ಉಪಯುಕ್ತ ಶುದ್ಧ ಶಕ್ತಿ ಲಾಭ ಪಡೆಯಲು ಅತಿಬಿಸಿ ಪ್ಲಾಸ್ಮಾವನ್ನು ಸಾಕಷ್ಟು ಕಾಲ ನಿರ್ಮಿಸಿ ಬಂಧಿಸಬೇಕು; ವಾಣಿಜ್ಯ ಬಳಕೆ ಇನ್ನೂ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹಂತದಲ್ಲಿದೆ.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- ಸೂರ್ಯನ ಶಕ್ತಿಯ ಮುಖ್ಯ ಮೂಲ ಅಣು ಸಂಯೋಜನೆ.
- ಸಂಯೋಜನಾ ಸಂಶೋಧನೆ ಪ್ಲಾಸ್ಮಾ ಬಂಧನ, ಸ್ಥಿರತೆ, ವಸ್ತು ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ಟ್ರಿಟಿಯಂ ಇಂಧನ ಚಕ್ರದ ಸವಾಲುಗಳ ಮೇಲೆ ಕೇಂದ್ರೀಕರಿಸುತ್ತದೆ.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: Fusion science / ITER current-affairs context, April 2026

Q9. No-cloning theorem and quantum state

Consider the following statements:

1. The quantum no-cloning theorem states that an arbitrary unknown quantum state cannot be copied perfectly.
2. The theorem means that classical digital information also cannot be copied.
3. Quantum teleportation transfers quantum-state information using entanglement and classical communication without leaving an independent perfect copy of the original state.

How many of the above statements are correct?

- A. Only two
- B. Only one
- C. All three
- D. None

Answer: A - Only two

Explanation:

Statement 1 is correct: The quantum no-cloning theorem states that an arbitrary

ಪ್ರಶ್ನೆ 9. ನೋ-ಕ್ಲೋನಿಂಗ್ ಸಿದ್ಧಾಂತ ಮತ್ತು ಕ್ವಾಂಟಂ ಸ್ಥಿತಿ

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಕ್ವಾಂಟಂ ನೋ-ಕ್ಲೋನಿಂಗ್ ಸಿದ್ಧಾಂತದ ಪ್ರಕಾರ ಯಾವುದೇ ಅಜ್ಞಾತ ಕ್ವಾಂಟಂ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ನಕಲಿಸಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ.
2. ಈ ಸಿದ್ಧಾಂತದಿಂದ ಸಾಮಾನ್ಯ ಡಿಜಿಟಲ್ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನೂ ನಕಲಿಸಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ ಎಂಬುದು ಸಾಬೀತಾಗುತ್ತದೆ.
3. ಕ್ವಾಂಟಂ ಟೆಲಿಪೋರ್ಟೇಶನ್ ಎಂಟಾಂಗಲ್‌ಮೆಂಟ್ ಮತ್ತು ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಸಂವಹನದ ನೆರವಿನಿಂದ ಕ್ವಾಂಟಂ ಸ್ಥಿತಿಯ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ವರ್ಗಾಯಿಸುತ್ತದೆ; ಮೂಲ ಸ್ಥಿತಿಯ ಸ್ವತಂತ್ರ ಪರಿಪೂರ್ಣ ನಕಲು ಉಳಿಯುವುದಿಲ್ಲ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ಎಲ್ಲ ಮೂರು

ENGLISH

unknown quantum state cannot be copied perfectly. Statement 2 is incorrect: The theorem means that classical digital information also cannot be copied. Statement 3 is correct: Quantum teleportation transfers quantum-state information using entanglement and classical communication without leaving an independent perfect copy of the original state. No-cloning arises from the linear structure of quantum mechanics. It is important for quantum cryptography because an eavesdropper cannot make an undetectable perfect copy of an arbitrary quantum state.

More facts to remember:

- No-cloning does not prohibit copying a known classical bit string.
- Measurement generally disturbs an unknown quantum state and cannot reveal its full state from a single specimen.

Source cue: Quantum information science current-affairs context, April 2026

ಕನ್ನಡ

ಡಿ. ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ

ಉತ್ತರ: ಎ - ಎರಡು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಕ್ವಾಂಟಂ ನೋ-ಕ್ಲೋನಿಂಗ್ ಸಿದ್ಧಾಂತದ ಪ್ರಕಾರ ಯಾವುದೇ ಅಜ್ಞಾತ ಕ್ವಾಂಟಂ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ನಕಲಿಸಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ಹೇಳಿಕೆ 2 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಈ ಸಿದ್ಧಾಂತದಿಂದ ಸಾಮಾನ್ಯ ಡಿಜಿಟಲ್ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನೂ ನಕಲಿಸಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ ಎಂಬುದು ಸಾಬೀತಾಗುತ್ತದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 3 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಕ್ವಾಂಟಂ ಟೆಲಿಪೋರ್ಟೇಶನ್ ಎಂಟ್ರಾಂಗಲ್‌ಮೆಂಟ್ ಮತ್ತು ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಸಂವಹನದ ನೆರವಿನಿಂದ ಕ್ವಾಂಟಂ ಸ್ಥಿತಿಯ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ವರ್ಗಾಯಿಸುತ್ತದೆ; ಮೂಲ ಸ್ಥಿತಿಯ ಸ್ವತಂತ್ರ ಪರಿಪೂರ್ಣ ನಕಲು ಉಳಿಯುವುದಿಲ್ಲ. ಕ್ವಾಂಟಂ ಯಾಂತ್ರಿಕಶಾಸ್ತ್ರದ ರೇಖೀಯ ಸ್ವಭಾವದಿಂದ ನೋ-ಕ್ಲೋನಿಂಗ್ ಸಿದ್ಧಾಂತ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ. ಅಜ್ಞಾತ ಕ್ವಾಂಟಂ ಸ್ಥಿತಿಯ ಪತ್ತೆಯಾಗದ ಪರಿಪೂರ್ಣ ನಕಲು ಮಾಡುವುದು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲದ ಕಾರಣ ಇದು ಕ್ವಾಂಟಂ ಗುಪ್ತಲಿಪಿಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ ಮಹತ್ವದ್ದಾಗಿದೆ.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- ನೋ-ಕ್ಲೋನಿಂಗ್ ಸಿದ್ಧಾಂತ ಪರಿಚಿತ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಬಿಟ್ ಸರಣಿಯನ್ನು ನಕಲಿಸುವುದನ್ನು ನಿಷೇಧಿಸುವುದಿಲ್ಲ.
- ಒಂದೇ ಕ್ವಾಂಟಂ ಮಾದರಿಯಿಂದ ಅದರ ಸಂಪೂರ್ಣ ಅಜ್ಞಾತ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ತಿಳಿಯಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ; ಮಾಪನವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಪ್ರಭಾವಿಸುತ್ತದೆ.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: Quantum information science current-affairs context, April 2026

Q10. Mission Moon - Artemis II

Consider the following statements:

1. Artemis II was the first crewed mission of NASA's Orion spacecraft around the Moon.

ಪ್ರಶ್ನೆ 10. ಮಿಷನ್ ಮೂನ್ - ಆರ್ಟೆಮಿಸ್ II

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಆರ್ಟೆಮಿಸ್ II ಚಂದ್ರನ ಸುತ್ತ NASAಯ ಓರಿಯನ್ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ನೌಕೆಯ

ENGLISH

2. The mission carried four astronauts, including a Canadian Space Agency astronaut.
3. Artemis II established a permanent inhabited base on the lunar south pole.
4. The mission was intended to validate crewed deep-space systems before later lunar-landing missions.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only three
- C. Only two
- D. All four

Answer: B - Only three

Explanation:

Statement 1 is correct: Artemis II was the first crewed mission of NASA's Orion spacecraft around the Moon. Statement 2 is correct: The mission carried four astronauts, including a Canadian Space Agency astronaut. Statement 3 is incorrect: Artemis II established a permanent inhabited base on the lunar south pole. Statement 4 is correct: The mission was intended to validate crewed deep-space systems before later lunar-landing missions. Artemis II was a crewed lunar flyby and systems-validation mission. It did not land on the Moon or establish a base. The programme is a step toward sustained human exploration of the Moon.

More facts to remember:

- The crew included Reid Wiseman, Victor Glover, Christina Koch and Jeremy Hansen.
- Orion is the crew spacecraft; SLS is the heavy-lift launch vehicle.

Source cue: NASA Artemis II, April 2026

ಕನ್ನಡ

ಮೊದಲ ಮಾನವ ಸಹಿತ ಮಿಷನ್ ಆಗಿತ್ತು.

2. ಈ ಮಿಷನ್‌ನಲ್ಲಿ ಕೆನಡಿಯನ್ ಸ್ಪೇಸ್ ಏಜೆನ್ಸಿಯ ಅಂತರಿಕ್ಷಯಾತ್ರಿಯೊಬ್ಬರನ್ನು ಒಳಗೊಂಡ ನಾಲ್ವರು ಅಂತರಿಕ್ಷಯಾತ್ರಿಗಳು ಇದ್ದರು.
3. ಆರ್ಟೆಮಿಸ್ II ಚಂದ್ರನ ದಕ್ಷಿಣ ಧ್ರುವದಲ್ಲಿ ಶಾಶ್ವತ ಮಾನವ ವಾಸ ಕೇಂದ್ರವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿತು.
4. ಮುಂದಿನ ಚಂದ್ರ ಇಳಿಯುವ ಮಿಷನ್‌ಗಳ ಮೊದಲು ಮಾನವ ಸಹಿತ ಆಳ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸುವುದು ಮಿಷನ್‌ನ ಉದ್ದೇಶವಾಗಿತ್ತು.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಡಿ. ಎಲ್ಲ ನಾಲ್ಕು

ಉತ್ತರ: ಬಿ - ಮೂರು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಆರ್ಟೆಮಿಸ್ II ಚಂದ್ರನ ಸುತ್ತ NASAಯ ಓರಿಯನ್ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ನೌಕೆಯ ಮೊದಲ ಮಾನವ ಸಹಿತ ಮಿಷನ್ ಆಗಿತ್ತು. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಈ ಮಿಷನ್‌ನಲ್ಲಿ ಕೆನಡಿಯನ್ ಸ್ಪೇಸ್ ಏಜೆನ್ಸಿಯ ಅಂತರಿಕ್ಷಯಾತ್ರಿಯೊಬ್ಬರನ್ನು ಒಳಗೊಂಡ ನಾಲ್ವರು ಅಂತರಿಕ್ಷಯಾತ್ರಿಗಳು ಇದ್ದರು. ಹೇಳಿಕೆ 3 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಆರ್ಟೆಮಿಸ್ II ಚಂದ್ರನ ದಕ್ಷಿಣ ಧ್ರುವದಲ್ಲಿ ಶಾಶ್ವತ ಮಾನವ ವಾಸ ಕೇಂದ್ರವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 4 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಮುಂದಿನ ಚಂದ್ರ ಇಳಿಯುವ ಮಿಷನ್‌ಗಳ ಮೊದಲು ಮಾನವ ಸಹಿತ ಆಳ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸುವುದು ಮಿಷನ್‌ನ ಉದ್ದೇಶವಾಗಿತ್ತು. ಆರ್ಟೆಮಿಸ್ II ಮಾನವ ಸಹಿತ ಚಂದ್ರ ಫ್ಲೈಬೈ ಮತ್ತು ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಪರಿಶೀಲನಾ ಮಿಷನ್ ಆಗಿತ್ತು. ಇದು ಚಂದ್ರನ ಮೇಲೆ ಇಳಿಯಲಿಲ್ಲ. ಹಾಗೂ ಶಾಶ್ವತ ನೆಲೆಯನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲಿಲ್ಲ. ಆರ್ಟೆಮಿಸ್ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವು ಚಂದ್ರನ

ದೀರ್ಘಕಾಲಿಕ ಮಾನವ ಅನ್ವೇಷಣೆಯತ್ತ ಒಂದು ಹಂತವಾಗಿದೆ.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- ತಂಡದಲ್ಲಿ ರೀಡ್ ವೈಸ್‌ಮನ್, ವಿಕ್ಟರ್ ಗ್ಲೊವರ್, ಕ್ರಿಸ್ಟಿನಾ ಕೊಚ್ ಮತ್ತು ಜೆರೆಮಿ ಹ್ಯಾನ್ಸನ್ ಇದ್ದರು.
- ಓರಿಯನ್ ಮಾನವ ಸಹಿತ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ನೌಕೆ; SLS ಭಾರ ಎತ್ತುವ ಉಡಾವಣಾ ವಾಹನ.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: NASA Artemis II, April 2026

Q11. India Semiconductor Mission and advanced packaging

Consider the following statements:

1. India Semiconductor Mission functions under the Ministry of Electronics and Information Technology ecosystem.
2. In April 2026, the foundation stone was laid for an advanced 3D semiconductor packaging facility in Odisha.
3. Semiconductor packaging is unrelated to testing and interconnecting fabricated chips.
4. ATMP and OSAT facilities are part of the back-end semiconductor manufacturing ecosystem.
5. India's semiconductor policy also seeks to develop design, fabrication, packaging and supply-chain capabilities.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only two
- C. Only four
- D. Only three

Answer: C - Only four

Explanation:

Statement 1 is correct: India Semiconductor Mission functions under the

ಪ್ರಶ್ನೆ 11. ಭಾರತ ಸೆಮಿಕಂಡಕ್ಟರ್ ಮಿಷನ್ ಮತ್ತು ಸುಧಾರಿತ ಪ್ಯಾಕೇಜಿಂಗ್

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಇಂಡಿಯಾ ಸೆಮಿಕಂಡಕ್ಟರ್ ಮಿಷನ್ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಸಚಿವಾಲಯದ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಡಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ.
2. ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರಲ್ಲಿ ಒಡಿಶಾದಲ್ಲಿ ಸುಧಾರಿತ 3D ಸೆಮಿಕಂಡಕ್ಟರ್ ಪ್ಯಾಕೇಜಿಂಗ್ ಘಟಕಕ್ಕೆ ಶಿಲಾನ್ಯಾಸ ನೆರವೇರಿಸಲಾಯಿತು.
3. ಸೆಮಿಕಂಡಕ್ಟರ್ ಪ್ಯಾಕೇಜಿಂಗ್ಗೆ ತಯಾರಾದ ಚಿಪ್‌ಗಳ ಪರೀಕ್ಷೆ ಮತ್ತು ಪರಸ್ಪರ ಸಂಪರ್ಕದೊಂದಿಗೆ ಯಾವುದೇ ಸಂಬಂಧವಿಲ್ಲ.
4. ATMP ಮತ್ತು OSAT ಘಟಕಗಳು ಸೆಮಿಕಂಡಕ್ಟರ್ ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಹಿಂಬದಿ ಹಂತದ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಭಾಗವಾಗಿವೆ.
5. ಭಾರತದ ಸೆಮಿಕಂಡಕ್ಟರ್ ನೀತಿ ವಿನ್ಯಾಸ, ಫ್ಯಾಬ್ರಿಕೇಶನ್, ಪ್ಯಾಕೇಜಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಸರಬರಾಜು ಸರಪಳಿ ಸಾಮರ್ಥ್ಯಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುವುದನ್ನೂ ಗುರಿಯಾಗಿಟ್ಟುಕೊಂಡಿದೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ

ENGLISH

Ministry of Electronics and Information Technology ecosystem. Statement 2 is correct: In April 2026, the foundation stone was laid for an advanced 3D semiconductor packaging facility in Odisha. Statement 3 is incorrect: Semiconductor packaging is unrelated to testing and interconnecting fabricated chips. Statement 4 is correct: ATMP and OSAT facilities are part of the back-end semiconductor manufacturing ecosystem. Statement 5 is correct: India's semiconductor policy also seeks to develop design, fabrication, packaging and supply-chain capabilities. Advanced packaging integrates one or more dies and interconnects them for higher performance, density and energy efficiency. It complements front-end wafer fabrication rather than replacing it.

More facts to remember:

- OSAT = Outsourced Semiconductor Assembly and Test.
- ATMP = Assembly, Testing, Marking and Packaging.

Source cue: PIB / India Semiconductor Mission, April 2026

ಕನ್ನಡ

ಡಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ

ಉತ್ತರ: ಸಿ - ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಇಂಡಿಯಾ ಸೆಮಿಕಂಡಕ್ಟರ್ ಮಿಷನ್ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಸಚಿವಾಲಯದ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಡಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರಲ್ಲಿ ಒಡಿಶಾದಲ್ಲಿ ಸುಧಾರಿತ 3D ಸೆಮಿಕಂಡಕ್ಟರ್ ಪ್ಯಾಕೇಜಿಂಗ್ ಘಟಕಕ್ಕೆ ಶಿಲಾನ್ಯಾಸ ನೆರವೇರಿಸಲಾಯಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 3 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಸೆಮಿಕಂಡಕ್ಟರ್ ಪ್ಯಾಕೇಜಿಂಗ್ಗೆ ತಯಾರಾದ ಚಿಪ್‌ಗಳ ಪರೀಕ್ಷೆ ಮತ್ತು ಪರಸ್ಪರ ಸಂಪರ್ಕದೊಂದಿಗೆ ಯಾವುದೇ ಸಂಬಂಧವಿಲ್ಲ. ಹೇಳಿಕೆ 4 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ATMP ಮತ್ತು OSAT ಘಟಕಗಳು ಸೆಮಿಕಂಡಕ್ಟರ್ ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಹಿಂಬದಿ ಹಂತದ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಭಾಗವಾಗಿವೆ. ಹೇಳಿಕೆ 5 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಭಾರತದ ಸೆಮಿಕಂಡಕ್ಟರ್ ನೀತಿ ವಿನ್ಯಾಸ, ಫ್ಯಾಬ್ರಿಕೇಶನ್, ಪ್ಯಾಕೇಜಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಸೆರಬರಾಜು ಸರಪಳಿ ಸಾಮರ್ಥ್ಯಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುವುದನ್ನೂ ಗುರಿಯಾಗಿಟ್ಟುಕೊಂಡಿದೆ. ಸುಧಾರಿತ ಪ್ಯಾಕೇಜಿಂಗ್ ಒಂದು ಅಥವಾ ಹೆಚ್ಚಿನ ಡೈಗಳನ್ನು ಏಕೀಕರಿಸಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಕಾರ್ಯಕ್ಷಮತೆ, ಸಾಂದ್ರತೆ ಮತ್ತು ಶಕ್ತಿ ದಕ್ಷತೆಯಿಗಾಗಿ ಸಂಪರ್ಕಿಸುತ್ತದೆ. ಇದು ಮುಂಭಾಗದ ವೇಫರ್ ಫ್ಯಾಬ್ರಿಕೇಶನ್‌ಗೆ ಪೂರಕವಾಗಿದ್ದು ಅದಕ್ಕೆ ಪರ್ಯಾಯವಲ್ಲ.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- OSAT ಎಂದರೆ Outsourced Semiconductor Assembly and Test.
- ATMP ಎಂದರೆ Assembly, Testing, Marking and Packaging.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: PIB / India Semiconductor Mission, April 2026

Q12. Prototype Fast Breeder Reactor (PFBR)

Consider the following statements:

1. India's 500 MWe Prototype Fast Breeder Reactor is located at Kalpakkam, Tamil Nadu.

ಪ್ರಶ್ನೆ 12. ಪ್ರೋಟೋಟೈಪ್ ಫಾಸ್ಟ್ ಬ್ರೀಡರ್ ರಿಯಾಕ್ಟರ್ (PFBR)

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಭಾರತದ 500 MWe ಪ್ರೋಟೋಟೈಪ್ ಫಾಸ್ಟ್ ಬ್ರೀಡರ್ ರಿಯಾಕ್ಟರ್

ENGLISH

2. PFBR achieved first criticality in April 2026.
3. A breeder reactor is designed to consume more fissile material than it creates.
4. Fast breeder reactors generally operate with fast neutrons rather than relying on a moderator to slow neutrons.
5. PFBR is associated with the second stage of India's three-stage nuclear power programme.
6. PFBR generates energy through nuclear fusion.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only two
- C. Only three
- D. Only four

Answer: D - Only four

Explanation:

Statement 1 is correct: India's 500 MWe Prototype Fast Breeder Reactor is located at Kalpakkam, Tamil Nadu. Statement 2 is correct: PFBR achieved first criticality in April 2026. Statement 3 is incorrect: A breeder reactor is designed to consume more fissile material than it creates. Statement 4 is correct: Fast breeder reactors generally operate with fast neutrons rather than relying on a moderator to slow neutrons. Statement 5 is correct: PFBR is associated with the second stage of India's three-stage nuclear power programme. Statement 6 is incorrect: PFBR generates energy through nuclear fusion. A breeder reactor seeks to produce more fissile material from fertile material than it consumes. India's fast-breeder stage is intended to expand the fissile inventory and prepare the transition toward thorium utilisation.

More facts to remember:

- PFBR was designed by the Indira Gandhi Centre for Atomic Research and implemented by BHAVINI.

ಕನ್ನಡ

- ತಮಿಳುನಾಡಿನ ಕಲ್ಪಕ್ಕಂನಲ್ಲಿ ಇದೆ.
2. PFBR ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರಲ್ಲಿ ಮೊದಲ ಕ್ರಿಟಿಕಾಲಿಟಿ ಸಾಧಿಸಿತು.
3. ಬ್ರೀಡರ್ ರಿಯಾಕ್ಟರ್ ಉತ್ಪಾದಿಸುವುದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ವಿಭಜನೀಯ ವಸ್ತುವನ್ನು ಬಳಕೆ ಮಾಡುವಂತೆ ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ.
4. ಫಾಸ್ಟ್ ಬ್ರೀಡರ್ ರಿಯಾಕ್ಟರ್‌ಗಳು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ನ್ಯೂಟ್ರಾನ್‌ಗಳನ್ನು ನಿಧಾನಗೊಳಿಸುವ ಮೋಡರೇಟರ್‌ಗೆ ಅವಲಂಬಿಸದೇ ವೇಗದ ನ್ಯೂಟ್ರಾನ್‌ಗಳೊಂದಿಗೆ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತವೆ.
5. PFBR ಭಾರತದ ಮೂರು ಹಂತದ ಅಣು ವಿದ್ಯುತ್ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಎರಡನೇ ಹಂತಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ.
6. PFBR ಅಣು ಸಂಯೋಜನೆಯ ಮೂಲಕ ಶಕ್ತಿ ಉತ್ಪಾದಿಸುತ್ತದೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ
- ಡಿ. ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ

ಉತ್ತರ: ಡಿ - ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಭಾರತದ 500 MWe ಪ್ರೋಟೋಟೈಪ್ ಫಾಸ್ಟ್ ಬ್ರೀಡರ್ ರಿಯಾಕ್ಟರ್ ತಮಿಳುನಾಡಿನ ಕಲ್ಪಕ್ಕಂನಲ್ಲಿ ಇದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: PFBR ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರಲ್ಲಿ ಮೊದಲ ಕ್ರಿಟಿಕಾಲಿಟಿ ಸಾಧಿಸಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 3 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಬ್ರೀಡರ್ ರಿಯಾಕ್ಟರ್ ಉತ್ಪಾದಿಸುವುದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ವಿಭಜನೀಯ ವಸ್ತುವನ್ನು ಬಳಕೆ ಮಾಡುವಂತೆ ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 4 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಫಾಸ್ಟ್ ಬ್ರೀಡರ್ ರಿಯಾಕ್ಟರ್‌ಗಳು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ನ್ಯೂಟ್ರಾನ್‌ಗಳನ್ನು ನಿಧಾನಗೊಳಿಸುವ ಮೋಡರೇಟರ್‌ಗೆ ಅವಲಂಬಿಸದೇ ವೇಗದ ನ್ಯೂಟ್ರಾನ್‌ಗಳೊಂದಿಗೆ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತವೆ. ಹೇಳಿಕೆ 5 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: PFBR ಭಾರತದ ಮೂರು ಹಂತದ ಅಣು ವಿದ್ಯುತ್ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಎರಡನೇ

ENGLISH

- Criticality means a self-sustaining fission chain reaction has been achieved.

Source cue: Department of Atomic Energy / PIB, April 2026

ಕನ್ನಡ

ಹಂತಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 6 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: PFBR ಅಣು ಸಂಯೋಜನೆಯ ಮೂಲಕ ಶಕ್ತಿ ಉತ್ಪಾದಿಸುತ್ತದೆ. ಬ್ರೀಡರ್ ರಿಯಾಕ್ಟರ್ ಬಳಸುವ ವಿಭಜನೀಯ ವಸ್ತುವಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ವಿಭಜನೀಯ ವಸ್ತುವನ್ನು ಫಲವತ್ತಾದ ವಸ್ತುವಿನಿಂದ ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ಉದ್ದೇಶ ಹೊಂದಿದೆ. ಭಾರತದ ಫಾಸ್ಟ್ ಬ್ರೀಡರ್ ಹಂತವು ವಿಭಜನೀಯ ವಸ್ತು ಸಂಗ್ರಹವನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಿ ಧೋರಿಯಂ ಬಳಕೆಯ ಮುಂದಿನ ಹಂತಕ್ಕೆ ನೆಲೆ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸುತ್ತದೆ.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- PFBR ಅನ್ನು ಇಂದಿರಾ ಗಾಂಧಿ ಅಣು ಸಂಶೋಧನಾ ಕೇಂದ್ರ ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಿದ್ದು BHAVINI ಮೂಲಕ ಜಾರಿಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ.
- ಕ್ರಿಟಿಕಾಲಿಟಿ ಎಂದರೆ ಸ್ವಯಂ ನಿರಂತರವಾಗಿರುವ ಅಣು ವಿಭಜನಾ ಸರಪಳಿ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ ಸಾಧನೆಯಾಗುವುದು.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: Department of Atomic Energy / PIB, April 2026

Q13. Root canal treatment under AB-PMJAY-CM ArK

Consider the following statements:

1. Karnataka expanded coverage to include selected root canal treatment under the Ayushman Bharat-Arogya Karnataka framework.
2. Root canal treatment aims to preserve a tooth by removing infected or inflamed pulp and sealing the canal.
3. A root canal procedure necessarily requires extraction of the affected tooth.

How many of the above statements are correct?

- A. Only two
- B. Only one
- C. All three
- D. None

Answer: A - Only two

Explanation:

Statement 1 is correct: Karnataka expanded coverage to include selected root

ಪ್ರಶ್ನೆ 13. AB-PMJAY-CM ArK ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ರೂಟ್ ಕೇನಲ್ ಚಿಕಿತ್ಸೆ

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಕರ್ನಾಟಕ ಆಯುಷ್ಮಾನ್ ಭಾರತ-ಆರೋಗ್ಯ ಕರ್ನಾಟಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಡಿ ಆಯ್ದ ರೂಟ್ ಕೇನಲ್ ಚಿಕಿತ್ಸೆಗೆ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಿತು.
2. ರೂಟ್ ಕೇನಲ್ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಉದ್ದೇಶ ಸೋಂಕಿತ ಅಥವಾ ಉರಿಯೂತಗೊಂಡ ದಂತ ಮಜ್ಜೆಯನ್ನು ತೆಗೆದು ಕಾಲುವೆಯನ್ನು ಮುಚ್ಚುವ ಮೂಲಕ ಹಲ್ಲನ್ನು ಉಳಿಸುವುದಾಗಿದೆ.
3. ರೂಟ್ ಕೇನಲ್ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯಲ್ಲಿ ಪರಿಣಾಮಿತ ಹಲ್ಲನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಕೀಳಲೇಬೇಕು.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ಎಲ್ಲ ಮೂರು

ENGLISH

canal treatment under the Ayushman Bharat-Arogya Karnataka framework. Statement 2 is correct: Root canal treatment aims to preserve a tooth by removing infected or inflamed pulp and sealing the canal. Statement 3 is incorrect: A root canal procedure necessarily requires extraction of the affected tooth. The April 2026 Karnataka decision brought specified dental root-canal procedures within the public health-assurance package subject to scheme conditions. Root-canal therapy is a tooth-preserving endodontic procedure.

More facts to remember:

- AB-PMJAY provides secondary and tertiary hospitalisation cover to eligible families.
- Karnataka integrates the national scheme with its State health-assurance architecture through Arogya Karnataka.

Source cue: Karnataka health scheme reports, April 2026

ಕನ್ನಡ

ಡಿ. ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ

ಉತ್ತರ: ಎ - ಎರಡು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಕರ್ನಾಟಕ ಆಯುಷ್ಮಾನ್ ಭಾರತ-ಆರೋಗ್ಯ ಕರ್ನಾಟಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಡಿ ಆಯ್ದ ರೂಟ್ ಕೇನಲ್ ಚಿಕಿತ್ಸೆಗೆ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ರೂಟ್ ಕೇನಲ್ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಉದ್ದೇಶ ಸೋಂಕಿತ ಅಥವಾ ಉರಿಯೂತಗೊಂಡ ದಂತ ಮಜ್ಜೆಯನ್ನು ತೆಗೆದು ಕಾಲುಪೆಯನ್ನು ಮುಚ್ಚುವ ಮೂಲಕ ಹಲ್ಲನ್ನು ಉಳಿಸುವುದಾಗಿದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 3 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ರೂಟ್ ಕೇನಲ್ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯಲ್ಲಿ ಪರಿಣಾಮಿತ ಹಲ್ಲನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಕೀಳಲೇಬೇಕು. ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರ ಕರ್ನಾಟಕದ ನಿರ್ಧಾರವು ಯೋಜನೆಯ ಷರತ್ತುಗಳಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಂತೆ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ದಂತ ರೂಟ್ ಕೇನಲ್ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯನ್ನು ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಆರೋಗ್ಯ ಭರವಸೆ ಪ್ರಾಕೇಜ್‌ಗೆ ಸೇರಿಸಿತು. ರೂಟ್ ಕೇನಲ್ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಹಲ್ಲನ್ನು ಉಳಿಸುವ ಎಂಡೋಡಾಂಟಿಕ್ ವಿಧಾನವಾಗಿದೆ.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- AB-PMJAY ಅರ್ಹ ಕುಟುಂಬಗಳಿಗೆ ದ್ವಿತೀಯ ಮತ್ತು ತೃತೀಯ ಹಂತದ ಆಸ್ಪತ್ರೆಗೆ ದಾಖಲು ಚಿಕಿತ್ಸೆಗೆ ಆರೋಗ್ಯ ರಕ್ಷಣೆಯನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ.
- ಕರ್ನಾಟಕ ಆರೋಗ್ಯ ಕರ್ನಾಟಕದ ಮೂಲಕ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ರಾಜ್ಯದ ಆರೋಗ್ಯ ಭರವಸೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯೊಂದಿಗೆ ಏಕೀಕರಿಸಿದೆ.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: Karnataka health scheme reports, April 2026

Q14. Semaglutide

Consider the following statements:

1. Semaglutide is a GLP-1 receptor agonist used in the management of type 2 diabetes and, in specified formulations, obesity.
2. It can increase glucose-dependent insulin secretion and reduce glucagon secretion.
3. It is itself a form of human insulin.

ಪ್ರಶ್ನೆ 14. ಸೆಮಾಗ್ಲುಟೈಡ್

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಸೆಮಾಗ್ಲುಟೈಡ್ GLP-1 ರಿಸೆಪ್ಟರ್ ಅಗೊನಿಸ್ಟ್ ಆಗಿದ್ದು ಟೈಪ್-2 ಮಧುಮೇಹ ಮತ್ತು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ರೂಪಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ಥೂಲಕಾಯ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
2. ಇದು ಗ್ಲೂಕೋಸ್ ಅವಲಂಬಿತ ಇನ್ಸುಲಿನ್ ಸ್ರಾವವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿ

ENGLISH

4. Semaglutide can influence appetite and gastric emptying.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only three
- C. Only two
- D. All four

Answer: B - Only three

Explanation:

Statement 1 is correct: Semaglutide is a GLP-1 receptor agonist used in the management of type 2 diabetes and, in specified formulations, obesity. Statement 2 is correct: It can increase glucose-dependent insulin secretion and reduce glucagon secretion. Statement 3 is incorrect: It is itself a form of human insulin. Statement 4 is correct: Semaglutide can influence appetite and gastric emptying. Semaglutide mimics the action of the incretin hormone GLP-1; it is not insulin. It became especially relevant in India in 2026 because patent-expiry and generic-entry developments increased attention to GLP-1 medicines.

More facts to remember:

- GLP-1 medicines are prescription drugs and require appropriate medical supervision.
- Their actions include satiety signalling and glucose-regulation effects.

Source cue: Drug and patent current affairs, April 2026

ಕನ್ನಡ

ಗ್ಲೂಕಾಗಾನ್ ಸ್ರಾವವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬಹುದು.

3. ಇದು ಮಾನವ ಇನ್ಸುಲಿನ್‌ನ ಒಂದು ರೂಪವೇ ಆಗಿದೆ.

4. ಸೆಮಾಗ್ಲುಟೈಡ್ ಹಸಿವು ಮತ್ತು ಹೊಟ್ಟೆಯಿಂದ ಆಹಾರ ಹೊರಹೋಗುವ ವೇಗದ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುತ್ತದೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಡಿ. ಎಲ್ಲ ನಾಲ್ಕು

ಉತ್ತರ: ಬಿ - ಮೂರು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಸೆಮಾಗ್ಲುಟೈಡ್ GLP-1 ರಿಸೆಪ್ಟರ್ ಅಗೋನಿಸ್ಟ್ ಆಗಿದ್ದು ಟೈಪ್-2 ಮಧುಮೇಹ ಮತ್ತು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ರೂಪಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ಥೂಲಕಾಯ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಇದು ಗ್ಲೂಕೋಸ್ ಅವಲಂಬಿತ ಇನ್ಸುಲಿನ್ ಸ್ರಾವವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿ ಗ್ಲೂಕಾಗಾನ್ ಸ್ರಾವವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬಹುದು. ಹೇಳಿಕೆ 3 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಇದು ಮಾನವ ಇನ್ಸುಲಿನ್‌ನ ಒಂದು ರೂಪವೇ ಆಗಿದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 4 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಸೆಮಾಗ್ಲುಟೈಡ್ ಹಸಿವು ಮತ್ತು ಹೊಟ್ಟೆಯಿಂದ ಆಹಾರ ಹೊರಹೋಗುವ ವೇಗದ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುತ್ತದೆ. ಸೆಮಾಗ್ಲುಟೈಡ್ ಇನ್ಸೈಟಿನ್ ಹಾರ್ಮೋನ್ GLP-1ನ ಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಅನುಕರಿಸುತ್ತದೆ; ಇದು ಇನ್ಸುಲಿನ್ ಅಲ್ಲ. ಪೇಟೆಂಟ್ ಅವಧಿ ಮುಕ್ತಾಯ ಮತ್ತು ಜನರಿಕ್ ಔಷಧ ಪ್ರವೇಶದ ಬೆಳವಣಿಗೆಗಳಿಂದ 2026ರಲ್ಲಿ ಭಾರತದಲ್ಲಿ GLP-1 ಔಷಧಿಗಳ ಕುರಿತು ಗಮನ ಹೆಚ್ಚಾಯಿತು.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- GLP-1 ಔಷಧಿಗಳು ವೈದ್ಯರ ಚೀಟಿ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಔಷಧಿಗಳಾಗಿದ್ದು ಸೂಕ್ತ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಅಗತ್ಯ.

• ತೃಪ್ತಿ ಭಾವನೆ ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದು ಮತ್ತು ರಕ್ತದ ಗ್ಲೂಕೋಸ್ ನಿಯಂತ್ರಣದ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುವುದು ಪ್ರಮುಖ ಕ್ರಿಯೆಗಳಾಗಿವೆ.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: Drug and patent current affairs, April 2026

Q15. Karnataka Honour Killing Bill

Consider the following statements:

1. Karnataka introduced a 2026 Bill addressing crimes committed in the name of honour and tradition in relation to choice of marriage.
2. The Bill is based on the principle that consenting adults do not require caste, clan or family approval to choose a spouse.
3. The proposed law is confined only to murders and excludes intimidation or harassment.
4. The Bill seeks institutional mechanisms for protection and expeditious handling of honour-crime cases.
5. The Bill treats community or family control over an adult's lawful marital choice as constitutionally superior to individual liberty.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only two
- C. Only three
- D. Only four

Answer: C - Only three

Explanation:

Statement 1 is correct: Karnataka introduced a 2026 Bill addressing crimes committed in the name of honour and tradition in relation to choice of marriage. Statement 2 is correct: The Bill is based on the principle that consenting adults do not require caste, clan or family approval to choose a spouse. Statement 3 is incorrect: The proposed law is confined only to murders and excludes intimidation or harassment. Statement 4 is correct: The Bill seeks

ಪ್ರಶ್ನೆ 15. ಕರ್ನಾಟಕ ಗೌರವ ಹತ್ಯೆ ತಡೆ ಮಸೂದೆ

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ವಿವಾಹ ಆಯ್ಕೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿ ಗೌರವ ಮತ್ತು ಸಂಪ್ರದಾಯದ ಹೆಸರಿನಲ್ಲಿ ನಡೆಯುವ ಅಪರಾಧಗಳನ್ನು ತಡೆಯಲು ಕರ್ನಾಟಕ 2026ರಲ್ಲಿ ಮಸೂದೆಯನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸಿತು.
2. ಸಮ್ಮತ ವಯಸ್ಕರು ಜೀವನ ಸಂಗಾತಿಯನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಲು ಜಾತಿ, ಕುಲ ಅಥವಾ ಕುಟುಂಬದ ಅನುಮತಿ ಅಗತ್ಯವಿಲ್ಲ ಎಂಬ ತತ್ವ ಮಸೂದೆಯ ಆಧಾರವಾಗಿದೆ.
3. ಪ್ರಸ್ತಾವಿತ ಕಾನೂನು ಕೇವಲ ಹತ್ಯೆಗಳಿಗಷ್ಟೇ ಸೀಮಿತವಾಗಿದ್ದು ಬೆದರಿಕೆ ಅಥವಾ ಕಿರುಕುಳವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿಲ್ಲ.
4. ಗೌರವ ಅಪರಾಧ ಪ್ರಕರಣಗಳಲ್ಲಿ ರಕ್ಷಣೆ ಮತ್ತು ತ್ವರಿತ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಸಂಸ್ಥಾತ್ಮಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಮಸೂದೆ ಉದ್ದೇಶಿಸಿದೆ.
5. ವಯಸ್ಕರ ಕಾನೂನುಬದ್ಧ ವಿವಾಹ ಆಯ್ಕೆಯ ಮೇಲೆ ಸಮುದಾಯ ಅಥವಾ ಕುಟುಂಬದ ನಿಯಂತ್ರಣವನ್ನು ವೈಯಕ್ತಿಕ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯಕ್ಕಿಂತ ಸಂವಿಧಾನಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಶ್ರೇಷ್ಠವೆಂದು ಮಸೂದೆ ಪರಿಗಣಿಸುತ್ತದೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ
- ಡಿ. ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ

ಉತ್ತರ: ಸಿ - ಮೂರು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ENGLISH

institutional mechanisms for protection and expeditious handling of honour-crime cases. Statement 5 is incorrect: The Bill treats community or family control over an adult's lawful marital choice as constitutionally superior to individual liberty. The proposed Karnataka law, popularly discussed as the honour-crime or “Eva Nammava” Bill, seeks to protect adult autonomy in marriage and criminalise coercive violence, intimidation and related acts in the name of honour.

More facts to remember:

- The right to choose a partner has been linked by courts to dignity, liberty and privacy under Article 21.
- A Bill does not become law merely on Cabinet approval; legislative passage and assent are required.

Source cue: Karnataka Bill reports / Indian Express, April 2026

ಕನ್ನಡ

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ವಿವಾಹ ಆಯ್ಕೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿ ಗೌರವ ಮತ್ತು ಸಂಪ್ರದಾಯದ ಹೆಸರಿನಲ್ಲಿ ನಡೆಯುವ ಅಪರಾಧಗಳನ್ನು ತಡೆಯಲು ಕರ್ನಾಟಕ 2026ರಲ್ಲಿ ಮಸೂದೆಯನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಸಮೃದ್ಧ ವಯಸ್ಕರು ಜೀವನ ಸಂಗಾತಿಯನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಲು ಜಾತಿ, ಕುಲ ಅಥವಾ ಕುಟುಂಬದ ಅನುಮತಿ ಅಗತ್ಯವಿಲ್ಲ ಎಂಬ ತತ್ವ ಮಸೂದೆಯ ಆಧಾರವಾಗಿದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 3 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಪ್ರಸ್ತಾವಿತ ಕಾನೂನು ಕೇವಲ ಹತ್ಯೆಗಳಿಗೆಷ್ಟೇ ಸೀಮಿತವಾಗಿದ್ದು ಬೆದರಿಕೆ ಅಥವಾ ಕಿರುಕುಳವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿಲ್ಲ. ಹೇಳಿಕೆ 4 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಗೌರವ ಅಪರಾಧ ಪ್ರಕರಣಗಳಲ್ಲಿ ರಕ್ಷಣೆ ಮತ್ತು ತ್ವರಿತ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಸಂಸತ್ತಿನ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಮಸೂದೆ ಉದ್ದೇಶಿಸಿದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 5 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ವಯಸ್ಕರ ಕಾನೂನುಬದ್ಧ ವಿವಾಹ ಆಯ್ಕೆಯ ಮೇಲೆ ಸಮುದಾಯ ಅಥವಾ ಕುಟುಂಬದ ನಿಯಂತ್ರಣವನ್ನು ವೈಯಕ್ತಿಕ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯಕ್ಕಿಂತ ಸಂವಿಧಾನಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಶ್ರೇಷ್ಠವೆಂದು ಮಸೂದೆ ಪರಿಗಣಿಸುತ್ತದೆ. ಗೌರವ ಅಪರಾಧ ಅಥವಾ “ಈವ ನಮ್ಮವ” ಮಸೂದೆ ಎಂದು ಚರ್ಚಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಕರ್ನಾಟಕದ ಪ್ರಸ್ತಾವಿತ ಕಾನೂನು, ವಿವಾಹದಲ್ಲಿ ವಯಸ್ಕರ ಸ್ವಾಯತ್ತತೆಯನ್ನು ರಕ್ಷಿಸಿ ಗೌರವದ ಹೆಸರಿನ ಬಲಾತ್ಕಾರ, ಹಿಂಸೆ, ಬೆದರಿಕೆ ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಿತ ಕೃತ್ಯಗಳನ್ನು ಅಪರಾಧೀಕರಿಸುವ ಉದ್ದೇಶ ಹೊಂದಿದೆ.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- ಜೀವನ ಸಂಗಾತಿಯನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡುವ ಹಕ್ಕನ್ನು ನ್ಯಾಯಾಲಯಗಳು ವಿಧಿ 21ರ ಗೌರವ, ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ ಮತ್ತು ಗೌಪ್ಯತೆಯೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿವೆ.
- ಸಚಿವ ಸಂಪುಟ ಅನುಮೋದನೆ ಮಾತ್ರದಿಂದ ಮಸೂದೆ ಕಾನೂನಾಗುವುದಿಲ್ಲ; ಶಾಸನಮಂಡಳಿಯ ಅಂಗೀಕಾರ ಮತ್ತು ಅನುಮೋದನೆ ಅಗತ್ಯ.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: Karnataka Bill reports / Indian Express, April 2026

Q16. Yana caves as geo-heritage sites

Consider the following statements:

1. Yana caves are located in Uttara Kannada district of Karnataka.

ಪ್ರಶ್ನೆ 16. ಯಾಣ ಗುಹೆಗಳು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಹತ್ವದ ಭೂ-ಪಾರಂಪರಿಕ ತಾಣಗಳು

ENGLISH

2. They are associated with striking karst landforms developed in ancient carbonate rocks.
3. The Bhairaveshwara and Mohini rock formations are prominent features of Yana.
4. The Geological Survey of India declared the Yana caves a geo-heritage site of national importance in 2026.
5. Yana is a volcanic caldera formed by a recent basaltic eruption.
6. Geo-heritage designation highlights geological scientific, educational and conservation value.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only two
- C. Only three
- D. Only five

Answer: D - Only five

Explanation:

Statement 1 is correct: Yana caves are located in Uttara Kannada district of Karnataka. Statement 2 is correct: They are associated with striking karst landforms developed in ancient carbonate rocks. Statement 3 is correct: The Bhairaveshwara and Mohini rock formations are prominent features of Yana. Statement 4 is correct: The Geological Survey of India declared the Yana caves a geo-heritage site of national importance in 2026. Statement 5 is incorrect: Yana is a volcanic caldera formed by a recent basaltic eruption. Statement 6 is correct: Geo-heritage designation highlights geological scientific, educational and conservation value. Yana is noted for spectacular limestone/dolomitic karst formations rather than a recent volcanic origin. Geo-heritage conservation protects significant records of Earth history and geomorphic processes.

More facts to remember:

- GSI functions under the Ministry of Mines.

ಕನ್ನಡ

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಯಾಣ ಗುಹೆಗಳು ಕರ್ನಾಟಕದ ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿವೆ.
2. ಪ್ರಾಚೀನ ಕಾರ್ಬೋನೇಟ್ ಶಿಲೆಗಳಲ್ಲಿ ರೂಪುಗೊಂಡ ವಿಶಿಷ್ಟ ಕಾರ್ಸ್ಟ್ ಭೂರೂಪಗಳೊಂದಿಗೆ ಅವು ಸಂಬಂಧ ಹೊಂದಿವೆ.
3. ಭೈರವೇಶ್ವರ ಮತ್ತು ಮೋಹಿನಿ ಶಿಲಾ ರಚನೆಗಳು ಯಾಣದ ಪ್ರಮುಖ ಆಕರ್ಷಣೆಗಳು.
4. ಭಾರತೀಯ ಭೂವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಮೀಕ್ಷೆ 2026ರಲ್ಲಿ ಯಾಣ ಗುಹೆಗಳನ್ನು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಹತ್ವದ ಭೂ-ಪಾರಂಪರಿಕ ತಾಣವೆಂದು ಘೋಷಿಸಿತು.
5. ಯಾಣ ಇತ್ತೀಚಿನ ಬಸಾಲ್ಟಿಕ್ ಜ್ವಾಲಾಮುಖಿ ಸ್ಫೋಟದಿಂದ ರೂಪುಗೊಂಡ ಕ್ಯಾಲೆರಾ ಆಗಿದೆ.
6. ಭೂ-ಪಾರಂಪರಿಕ ಮಾನ್ಯತೆ ಭೂವೈಜ್ಞಾನಿಕ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ, ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಮತ್ತು ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಒತ್ತಿಹೇಳುತ್ತದೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ
- ಡಿ. ಐದು ಮಾತ್ರ

ಉತ್ತರ: ಡಿ - ಐದು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಯಾಣ ಗುಹೆಗಳು ಕರ್ನಾಟಕದ ಉತ್ತರ ಕನ್ನಡ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿವೆ. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಪ್ರಾಚೀನ ಕಾರ್ಬೋನೇಟ್ ಶಿಲೆಗಳಲ್ಲಿ ರೂಪುಗೊಂಡ ವಿಶಿಷ್ಟ ಕಾರ್ಸ್ಟ್ ಭೂರೂಪಗಳೊಂದಿಗೆ ಅವು ಸಂಬಂಧ ಹೊಂದಿವೆ. ಹೇಳಿಕೆ 3 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಭೈರವೇಶ್ವರ ಮತ್ತು ಮೋಹಿನಿ ಶಿಲಾ ರಚನೆಗಳು ಯಾಣದ ಪ್ರಮುಖ ಆಕರ್ಷಣೆಗಳು. ಹೇಳಿಕೆ 4 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಭಾರತೀಯ ಭೂವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಮೀಕ್ಷೆ 2026ರಲ್ಲಿ ಯಾಣ ಗುಹೆಗಳನ್ನು

ENGLISH

- Karst features are commonly produced by dissolution of soluble carbonate rocks.

Source cue: Geological Survey of India / April 2026 reports

ಕನ್ನಡ

ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಹತ್ವದ ಭೂ-ಪಾರಂಪರಿಕ ತಾಣವೆಂದು ಘೋಷಿಸಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 5 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಯಾಣ ಇತ್ತೀಚಿನ ಬಸಾಲ್ಟಿಕ್ ಜ್ವಾಲಾಮುಖಿ ಸ್ಟೋಟದಿಂದ ರೂಪುಗೊಂಡ ಕ್ಯಾಲ್ಡೆರಾ ಆಗಿದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 6 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಭೂ-ಪಾರಂಪರಿಕ ಮಾನ್ಯತೆ ಭೂವೈಜ್ಞಾನಿಕ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ, ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಮತ್ತು ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಒತ್ತಿಹೇಳುತ್ತದೆ. ಯಾಣವು ಇತ್ತೀಚಿನ ಜ್ವಾಲಾಮುಖಿ ಮೂಲಕ್ಕಿಂತ ಸುಣ್ಣಶಿಲೆ/ಡೋಲೊಮೈಟ್ ಕಾಸ್ಟ್ ರಚನೆಗಳಿಗೆ ಪ್ರಸಿದ್ಧವಾಗಿದೆ. ಭೂ-ಪಾರಂಪರಿಕ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಭೂಮಿಯ ಇತಿಹಾಸ ಮತ್ತು ಭೂರೂಪ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳ ಮಹತ್ವದ ದಾಖಲೆಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುತ್ತದೆ.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- ಭಾರತೀಯ ಭೂವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಮೀಕ್ಷೆ ಗಣಿಗಾರಿಕೆ ಸಚಿವಾಲಯದಡಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ.
- ಕರಗುವ ಸ್ವಭಾವದ ಕಾರ್ಬೋನೇಟ್ ಶಿಲೆಗಳ ದ್ರಾವಣ ಕ್ರಿಯೆಯಿಂದ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಕಾಸ್ಟ್ ಭೂರೂಪಗಳು ರೂಪುಗೊಳ್ಳುತ್ತವೆ.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: Geological Survey of India / April 2026 reports

Q17. WPI inflation at 3.88 per cent

Consider the following statements:

1. India's provisional year-on-year WPI inflation for March 2026 was reported at about 3.88 per cent.
2. The current WPI series uses 2011-12 as the base year.
3. WPI gives a comprehensive measure of prices for all services purchased by households.

How many of the above statements are correct?

- A. Only two
- B. Only one
- C. All three
- D. None

ಪ್ರಶ್ನೆ 17. ಸಗಟು ಬೆಲೆ ಸೂಚ್ಯಂಕ ದರ 3.88 ಶೇಕಡಾ

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಮಾರ್ಚ್ 2026ರ ಭಾರತದ ತಾತ್ಕಾಲಿಕ ವಾರ್ಷಿಕ ಸಗಟು ಬೆಲೆ ಸೂಚ್ಯಂಕ (WPI) ದರ ಸುಮಾರು 3.88 ಶೇಕಡಾ ಎಂದು ವರದಿಯಾಯಿತು.
2. ಪ್ರಸ್ತುತ WPI ಸರಣಿಯ ಮೂಲ ವರ್ಷ 2011-12 ಆಗಿದೆ.
3. WPI ಕುಟುಂಬಗಳು ಖರೀದಿಸುವ ಎಲ್ಲಾ ಸೇವೆಗಳ ಬೆಲೆಗಳಿಗೆ ಸಮಗ್ರ ಮಾಪಕ ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ಎಲ್ಲ ಮೂರು

ENGLISH

Answer: A - Only two

Explanation:

Statement 1 is correct: India's provisional year-on-year WPI inflation for March 2026 was reported at about 3.88 per cent. Statement 2 is correct: The current WPI series uses 2011-12 as the base year. Statement 3 is incorrect: WPI gives a comprehensive measure of prices for all services purchased by households. WPI primarily tracks price movements of goods at the wholesale level and does not provide broad household-service coverage like a consumer index. The March 2026 provisional reading was 3.88%, often rounded in headlines.

More facts to remember:

- WPI is compiled by the Office of the Economic Adviser, DPIIT.
- CPI and WPI differ in coverage, weights and the stage of price measurement.

Source cue: Office of Economic Adviser / March WPI release, April 2026

Q18. Rohith Vemula Bill in Karnataka

Consider the following statements:

1. Karnataka's Cabinet cleared a proposed 2026 law aimed at preventing discrimination, exclusion or injustice in educational institutions.
2. The proposal was named in public discussion after Rohith Vemula.
3. Cabinet approval by itself made the proposal immediately enforceable as a State Act.
4. The initiative is linked to dignity and anti-discrimination concerns affecting

ಕನ್ನಡ

ಡಿ. ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ

ಉತ್ತರ: ಎ - ಎರಡು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಮಾರ್ಚ್ 2026ರ ಭಾರತದ ತಾತ್ಕಾಲಿಕ ವಾರ್ಷಿಕ ಸಗಟು ಬೆಲೆ ಸೂಚ್ಯಂಕ (WPI) ದರ ಸುಮಾರು 3.88 ಶೇಕಡಾ ಎಂದು ವರದಿಯಾಯಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಪ್ರಸ್ತುತ WPI ಸರಣಿಯ ಮೂಲ ವರ್ಷ 2011-12 ಆಗಿದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 3 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: WPI ಕುಟುಂಬಗಳು ಖರೀದಿಸುವ ಎಲ್ಲಾ ಸೇವೆಗಳ ಬೆಲೆಗಳಿಗೆ ಸಮಗ್ರ ಮಾಪಕ ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ. WPI ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಸಗಟು ಮಟ್ಟದ ಸರಕುಗಳ ಬೆಲೆ ಚಲನೆಯನ್ನು ಅಳೆಯುತ್ತದೆ; ಗ್ರಾಹಕ ಸೂಚ್ಯಂಕದಂತೆ ಕುಟುಂಬಗಳ ಸೇವಾ ಬಳಕೆಯನ್ನು ವ್ಯಾಪಕವಾಗಿ ಒಳಗೊಂಡಿಲ್ಲ. ಮಾರ್ಚ್ 2026ರ ತಾತ್ಕಾಲಿಕ ದರ 3.88% ಆಗಿದ್ದು ಕೆಲವು ಶೀರ್ಷಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಅದನ್ನು ಸರಳೀಕರಿಸಿ ನೀಡಲಾಗಿತ್ತು.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- WPI ಅನ್ನು DPIITನ ಆರ್ಥಿಕ ಸಲಹೆಗಾರರ ಕಚೇರಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸುತ್ತದೆ.
- CPI ಮತ್ತು WPI ವ್ಯಾಪ್ತಿ, ತೂಕಗಳು ಹಾಗೂ ಬೆಲೆ ಅಳೆಯುವ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಭಿನ್ನವಾಗಿವೆ.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: Office of Economic Adviser / March WPI release, April 2026

ಪ್ರಶ್ನೆ 18. ಕರ್ನಾಟಕದ ರೋಹಿತ್ ವೇಮುಲಾ ಮಸೂದೆ

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ ಭೇದಭಾವ, ಬಹಿಷ್ಕಾರ ಅಥವಾ ಅನ್ಯಾಯವನ್ನು ತಡೆಯುವ ಉದ್ದೇಶದ 2026ರ ಪ್ರಸ್ತಾವಿತ ಕಾನೂನಿಗೆ ಕರ್ನಾಟಕ ಸಚಿವ ಸಂಪುಟ ಅನುಮೋದನೆ ನೀಡಿತು.
2. ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಚರ್ಚೆಯಲ್ಲಿ ಈ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಗೆ ರೋಹಿತ್ ವೇಮುಲಾ ಅವರ ಹೆಸರನ್ನು ಜೋಡಿಸಲಾಯಿತು.

ENGLISH

students, including those from Scheduled Castes and Scheduled Tribes.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only three
- C. Only two
- D. All four

Answer: B - Only three

Explanation:

Statement 1 is correct: Karnataka's Cabinet cleared a proposed 2026 law aimed at preventing discrimination, exclusion or injustice in educational institutions. Statement 2 is correct: The proposal was named in public discussion after Rohith Vemula. Statement 3 is incorrect: Cabinet approval by itself made the proposal immediately enforceable as a State Act. Statement 4 is correct: The initiative is linked to dignity and anti-discrimination concerns affecting students, including those from Scheduled Castes and Scheduled Tribes. The April 2026 development concerned a proposed Karnataka Bill, not an already operational Act merely because the Cabinet had cleared it. Legislative passage and assent remain constitutionally necessary steps.

More facts to remember:

- Educational anti-discrimination questions can involve Articles 14, 15, 17 and 21 as well as statutory safeguards.
- State legislation must operate within the relevant constitutional and legislative fields.

Source cue: Karnataka Cabinet / Indian Express reports, April 2026

ಕನ್ನಡ

3. ಸಚಿವ ಸಂಪುಟ ಅನುಮೋದನೆ ದೊರೆತ ಕ್ಷಣದಿಂದಲೇ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆ ರಾಜ್ಯ ಕಾಯ್ದೆಯಾಗಿ ತಕ್ಷಣ ಜಾರಿಗೆ ಬಂತು.

4. ಈ ಉಪಕ್ರಮವು ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಜಾತಿ ಮತ್ತು ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಪಂಗಡದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಂತೆ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಗೌರವ ಮತ್ತು ಭೇದಭಾವ ವಿರೋಧಿ ರಕ್ಷಣೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಡಿ. ಎಲ್ಲ ನಾಲ್ಕು

ಉತ್ತರ: ಬಿ - ಮೂರು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ ಭೇದಭಾವ, ಬಹಿಷ್ಕಾರ ಅಥವಾ ಅನ್ಯಾಯವನ್ನು ತಡೆಯುವ ಉದ್ದೇಶದ 2026ರ ಪ್ರಸ್ತಾವಿತ ಕಾನೂನಿಗೆ ಕರ್ನಾಟಕ ಸಚಿವ ಸಂಪುಟ ಅನುಮೋದನೆ ನೀಡಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಚರ್ಚೆಯಲ್ಲಿ ಈ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಗೆ ರೋಹಿತ್ ವೇಮುಲಾ ಅವರ ಹೆಸರನ್ನು ಜೋಡಿಸಲಾಯಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 3 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಸಚಿವ ಸಂಪುಟ ಅನುಮೋದನೆ ದೊರೆತ ಕ್ಷಣದಿಂದಲೇ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆ ರಾಜ್ಯ ಕಾಯ್ದೆಯಾಗಿ ತಕ್ಷಣ ಜಾರಿಗೆ ಬಂತು. ಹೇಳಿಕೆ 4 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಈ ಉಪಕ್ರಮವು ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಜಾತಿ ಮತ್ತು ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಪಂಗಡದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಂತೆ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಗೌರವ ಮತ್ತು ಭೇದಭಾವ ವಿರೋಧಿ ರಕ್ಷಣೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಕರ್ನಾಟಕದ ಪ್ರಸ್ತಾವಿತ ಮಸೂದೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ್ದು, ಸಚಿವ ಸಂಪುಟ ಅನುಮೋದನೆಯಿಂದಲೇ ಜಾರಿಯಾದ ಕಾಯ್ದೆ ಅಲ್ಲ. ಶಾಸನಮಂಡಳಿಯ ಅಂಗೀಕಾರ ಮತ್ತು ಅನುಮೋದನೆ ಇನ್ನೂ ಅಗತ್ಯವಾದ ಸಂವಿಧಾನಾತ್ಮಕ ಹಂತಗಳಾಗಿವೆ.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

ENGLISH

ಕನ್ನಡ

- ಶೃಕ್ಷಣಿಕ ಭೇದಭಾವ ವಿರೋಧಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ವಿಧಿ 14, 15, 17 ಮತ್ತು 21ರ ಜೊತೆಗೆ ಕಾನೂನುಬದ್ಧ ರಕ್ಷಣಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳಿಗೂ ಸಂಬಂಧಿಸಬಹುದು.
 - ರಾಜ್ಯ ಕಾನೂನು ಸಂಬಂಧಿತ ಸಂವಿಧಾನ ಮತ್ತು ಶಾಸನಾತ್ಮಕ ವಿಷಯಪಟ್ಟಿಗಳ ಮಿತಿಯೊಳಗೆ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸಬೇಕು.
- ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: Karnataka Cabinet / Indian Express reports, April 2026

Q19. Mythos AI and cyber-security risk

Consider the following statements:

1. Mythos was reported as an advanced AI system associated with cyber-security capabilities.
2. The debate around such systems illustrates the dual-use nature of frontier AI.
3. An AI system useful for defensive cyber analysis can never be misused for offensive cyber activity.
4. Critical-infrastructure risks are a reason developers may impose staged access or safety restrictions.
5. Agentic AI can potentially execute multi-step tasks with limited human intervention.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only two
- C. Only four
- D. Only three

Answer: C - Only four

Explanation:

Statement 1 is correct: Mythos was reported as an advanced AI system associated with cyber-security capabilities. Statement 2 is correct: The debate around such systems illustrates the dual-use nature of frontier AI. Statement 3 is incorrect: An AI system useful for defensive cyber analysis can never be

ಪ್ರಶ್ನೆ 19. ಮಿಥೋಸ್ AI ಮತ್ತು ಸೈಬರ್ ಭದ್ರತಾ ಅಪಾಯ

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಮಿಥೋಸ್ ಅನ್ನು ಸುಧಾರಿತ ಸೈಬರ್ ಭದ್ರತಾ ಸಾಮರ್ಥ್ಯಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ AI ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಾಗಿ ವರದಿ ಮಾಡಲಾಯಿತು.
2. ಇಂತಹ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳ ಕುರಿತ ಚರ್ಚೆ ಅಗ್ರಗಾಮಿ AIಯ ದ್ವೈತ-ಬಳಕೆ ಸ್ವಭಾವವನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತದೆ.
3. ರಕ್ಷಣಾತ್ಮಕ ಸೈಬರ್ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೆ ಉಪಯುಕ್ತವಾದ AI ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಆಕ್ರಮಣಕಾರಿ ಸೈಬರ್ ಚಟುವಟಿಕೆಗೆ ಎಂದಿಗೂ ದುರುಪಯೋಗಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ.
4. ಗಂಭೀರ ಮೂಲಸೌಕರ್ಯಗಳ ಅಪಾಯಗಳು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುವವರು ಹಂತ ಹಂತದ ಪ್ರವೇಶ ಅಥವಾ ಸುರಕ್ಷತಾ ನಿರ್ಬಂಧಗಳನ್ನು ವಿಧಿಸುವ ಒಂದು ಕಾರಣವಾಗಬಹುದು.
5. ಏಜೆಂಟಿಕ್ AI ಸೀಮಿತ ಮಾನವ ಹಸ್ತಕ್ಷೇಪದೊಂದಿಗೆ ಬಹುಹಂತದ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಹೊಂದಿರಬಹುದು.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ
- ಡಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ

ಉತ್ತರ: ಸಿ - ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ

ENGLISH

misused for offensive cyber activity. Statement 4 is correct: Critical-infrastructure risks are a reason developers may impose staged access or safety restrictions. Statement 5 is correct: Agentic AI can potentially execute multi-step tasks with limited human intervention. Reports on Mythos highlighted the governance problem created when advanced AI has both defensive and offensive cyber potential. Capability evaluation therefore has to consider access control, monitoring and misuse risk.

More facts to remember:

- Dual-use technology has legitimate civilian uses as well as possible harmful uses.
- Cyber-AI governance involves model capability, tool access, authentication, logging and human oversight.

Source cue: AI cyber-safety reports, April 2026

ಕನ್ನಡ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಮಿಥೋಸ್ ಅನ್ನು ಸುಧಾರಿತ ಸೈಬರ್ ಭದ್ರತಾ ಸಾಮರ್ಥ್ಯಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ AI ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಾಗಿ ವರದಿ ಮಾಡಲಾಯಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಇಂತಹ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳ ಕುರಿತು ಚರ್ಚೆ ಅಗ್ರಗಾಮಿ AIಯ ದ್ವೈತ-ಬಳಕೆ ಸ್ವಭಾವವನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 3 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ರಕ್ಷಣಾತ್ಮಕ ಸೈಬರ್ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೆ ಉಪಯುಕ್ತವಾದ AI ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಆಕ್ರಮಣಕಾರಿ ಸೈಬರ್ ಚಟುವಟಿಕೆಗೆ ಎಂದಿಗೂ ದುರುಪಯೋಗಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ಹೇಳಿಕೆ 4 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಗಂಭೀರ ಮೂಲಸೌಕರ್ಯಗಳ ಅಪಾಯಗಳು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುವವರು ಹಂತ ಹಂತದ ಪ್ರವೇಶ ಅಥವಾ ಸುರಕ್ಷತಾ ನಿರ್ಬಂಧಗಳನ್ನು ವಿಧಿಸುವ ಒಂದು ಕಾರಣವಾಗಬಹುದು. ಹೇಳಿಕೆ 5 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಏಜೆಂಟಿಕ್ AI ಸೀಮಿತ ಮಾನವ ಹಸ್ತಕ್ಷೇಪದೊಂದಿಗೆ ಬಹುಹಂತದ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಹೊಂದಿರಬಹುದು. ಮಿಥೋಸ್ ಕುರಿತು ವರದಿಗಳು ಸುಧಾರಿತ AIಗೆ ರಕ್ಷಣಾತ್ಮಕ ಮತ್ತು ಆಕ್ರಮಣಕಾರಿ ಸೈಬರ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಎರಡೂ ಇರಬಹುದಾದಾಗ ಉಂಟಾಗುವ ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಸವಾಲನ್ನು ಬೆಳಗಿಸಿವೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನದಲ್ಲಿ ಪ್ರವೇಶ ನಿಯಂತ್ರಣ, ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮತ್ತು ದುರುಪಯೋಗದ ಅಪಾಯವನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಬೇಕು.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- ದ್ವೈತ-ಬಳಕೆ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಕ್ಕೆ ಕಾನೂನುಬದ್ಧ ನಾಗರಿಕ ಬಳಕೆಗಳ ಜೊತೆಗೆ ಹಾನಿಕಾರಕ ಬಳಕೆಯ ಸಾಧ್ಯತೆಯೂ ಇರುತ್ತದೆ.
- ಸೈಬರ್-AI ಆಡಳಿತದಲ್ಲಿ ಮಾದರಿಯ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ, ಸಾಧನ ಪ್ರವೇಶ, ದೃಢೀಕರಣ, ದಾಖಲೀಕರಣ ಮತ್ತು ಮಾನವ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮುಖ್ಯ.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: AI cyber-safety reports, April 2026

Q20. CAFE III norms

Consider the following statements:

1. CAFE norms regulate the average fuel efficiency or CO2 performance of a

ಪ್ರಶ್ನೆ 20. CAFE III ಮಾನದಂಡಗಳು

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

ENGLISH

- manufacturer's vehicle fleet rather than a single vehicle alone.
- The Bureau of Energy Efficiency has a role in India's CAFE framework.
 - CAFE III is associated with the regulatory cycle beginning in 2027.
 - The proposed CAFE III framework moves testing toward the WLTP cycle.
 - CAFE standards are identical to Bharat Stage emission norms for local pollutants such as NO_x and particulate matter.
 - Fuel-efficiency standards can influence automakers' technology mix, including electrification and efficiency improvements.

How many of the above statements are correct?

- Only one
- Only two
- Only three
- Only five

Answer: D - Only five

Explanation:

Statement 1 is correct: CAFE norms regulate the average fuel efficiency or CO₂ performance of a manufacturer's vehicle fleet rather than a single vehicle alone. Statement 2 is correct: The Bureau of Energy Efficiency has a role in India's CAFE framework. Statement 3 is correct: CAFE III is associated with the regulatory cycle beginning in 2027. Statement 4 is correct: The proposed CAFE III framework moves testing toward the WLTP cycle. Statement 5 is incorrect: CAFE standards are identical to Bharat Stage emission norms for local pollutants such as NO_x and particulate matter. Statement 6 is correct: Fuel-efficiency standards can influence automakers' technology mix, including electrification and efficiency improvements. CAFE and Bharat Stage norms address different regulatory objectives. CAFE focuses on fleet-average fuel consumption/CO₂, while Bharat Stage standards primarily limit tailpipe air pollutants.

More facts to remember:

ಕನ್ನಡ

- CAFE ಮಾನದಂಡಗಳು ಒಂದೇ ವಾಹನಕ್ಕಿಂತ ವಾಹನ ತಯಾರಕರ ಸಂಪೂರ್ಣ ವಾಹನ ಸಮೂಹದ ಸರಾಸರಿ ಇಂಧನ ದಕ್ಷತೆ ಅಥವಾ CO₂ ಕಾರ್ಯಕ್ಷಮತೆಯನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುತ್ತವೆ.
- ಭಾರತದ CAFE ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಬ್ಯೂರೋ ಆಫ್ ಎನರ್ಜಿ ಎಫಿಷಿಯನ್ಸಿಗೆ ಪಾತ್ರವಿದೆ.
- CAFE III 2027ರಿಂದ ಆರಂಭವಾಗುವ ನಿಯಂತ್ರಣ ಅವಧಿಯೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ.
- ಪ್ರಸ್ತಾವಿತ CAFE III ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಪರೀಕ್ಷೆಯನ್ನು WLTP ಚಕ್ರದತ್ತ ಕೊಂಡೊಯ್ಯುತ್ತದೆ.
- CAFE ಮಾನದಂಡಗಳು NO_x ಮತ್ತು ಕಣ ವಸ್ತುಗಳಂತಹ ಸ್ಥಳೀಯ ಮಾಲಿನ್ಯಕಾರಕಗಳಿಗೆ ಅನ್ವಯಿಸುವ ಭಾರತ್ ಸ್ಟೇಜ್ ಉತ್ಸರ್ಜನಾ ಮಾನದಂಡಗಳಿಗೆ ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಸಮಾನ.
- ಇಂಧನ ದಕ್ಷತಾ ಮಾನದಂಡಗಳು ವಿದ್ಯುತೀಕರಣ ಮತ್ತು ದಕ್ಷತಾ ಸುಧಾರಣೆ ಸೇರಿದಂತೆ ವಾಹನ ತಯಾರಕರ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಆಯ್ಕೆಗೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುತ್ತವೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಮೂರು ಮಾತ್ರ
- ಐದು ಮಾತ್ರ

ಉತ್ತರ: ಡಿ - ಐದು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: CAFE ಮಾನದಂಡಗಳು ಒಂದೇ ವಾಹನಕ್ಕಿಂತ ವಾಹನ ತಯಾರಕರ ಸಂಪೂರ್ಣ ವಾಹನ ಸಮೂಹದ ಸರಾಸರಿ ಇಂಧನ ದಕ್ಷತೆ ಅಥವಾ CO₂ ಕಾರ್ಯಕ್ಷಮತೆಯನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುತ್ತವೆ. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಭಾರತದ CAFE ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಬ್ಯೂರೋ ಆಫ್ ಎನರ್ಜಿ

ENGLISH

- BEE is a statutory body under the Energy Conservation Act, 2001.
- WLTP = Worldwide Harmonised Light Vehicles Test Procedure.

Source cue: Bureau of Energy Efficiency CAFE III material, 2026

ಕನ್ನಡ

ಎಫಿಷಿಯನ್ಸಿಗೆ ಪಾತ್ರವಿದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 3 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: CAFE III 2027ರಿಂದ ಆರಂಭವಾಗುವ ನಿಯಂತ್ರಣ ಅವಧಿಯೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 4 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಪ್ರಸ್ತಾವಿತ CAFE III ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಪರೀಕ್ಷೆಯನ್ನು WLTP ಚಕ್ರದತ್ತ ಕೊಂಡೊಯ್ಯುತ್ತದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 5 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: CAFE ಮಾನದಂಡಗಳು NO_x ಮತ್ತು ಕಣ ವಸ್ತುಗಳಂತಹ ಸ್ಥಳೀಯ ಮಾಲಿನ್ಯಕಾರಕಗಳಿಗೆ ಅನ್ವಯಿಸುವ ಭಾರತ್ ಸ್ಟೇಜ್ ಉತ್ಪರ್ಜನಾ ಮಾನದಂಡಗಳಿಗೆ ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಸಮಾನ. ಹೇಳಿಕೆ 6 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಇಂಧನ ದಕ್ಷತಾ ಮಾನದಂಡಗಳು ವಿದ್ಯುತೀಕರಣ ಮತ್ತು ದಕ್ಷತಾ ಸುಧಾರಣೆ ಸೇರಿದಂತೆ ವಾಹನ ತಯಾರಕರ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಆಯ್ಕೆಗೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುತ್ತವೆ. CAFE ಮತ್ತು ಭಾರತ್ ಸ್ಟೇಜ್ ಮಾನದಂಡಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣ ಉದ್ದೇಶಗಳು ಭಿನ್ನ. CAFE ವಾಹನ ಸಮೂಹದ ಸರಾಸರಿ ಇಂಧನ ಬಳಕೆ/CO₂ ಮೇಲೆ ಕೇಂದ್ರೀಕರಿಸಿದರೆ, ಭಾರತ್ ಸ್ಟೇಜ್ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ವಾಹನದ ಹೊಗೆನಾಳದಿಂದ ಹೊರಬರುವ ವಾಯು ಮಾಲಿನ್ಯಕಾರಕಗಳನ್ನು ಮಿತಿಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- BEE ಇಂಧನ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಕಾಯ್ದೆ, 2001ರ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿತ ಕಾನೂನುಬದ್ಧ ಸಂಸ್ಥೆ.
- WLTP ಎಂದರೆ Worldwide Harmonised Light Vehicles Test Procedure.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: Bureau of Energy Efficiency CAFE III material, 2026

Q21. Delimitation and Constitutional Amendment Bill**Consider the following statements:**

1. In April 2026, Parliament considered a Constitution Amendment Bill linked to the proposed delimitation framework.
2. A Constitution Amendment Bill under Article 368 may require a special majority rather than a simple majority.
3. The April 2026 constitutional amendment proposal passed both Houses and immediately became part of the Constitution.

ಪ್ರಶ್ನೆ 21. ಕ್ಷೇತ್ರ ಪುನರ್ವಿಂಗಡಣೆ ಮತ್ತು ಸಂವಿಧಾನ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಮಸೂದೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರಲ್ಲಿ ಪ್ರಸ್ತಾವಿತ ಕ್ಷೇತ್ರ ಪುನರ್ವಿಂಗಡಣೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಸಂವಿಧಾನ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಮಸೂದೆಯನ್ನು ಸಂಸತ್ತು ಪರಿಗಣಿಸಿತು.
2. ವಿಧಿ 368ರ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಸಂವಿಧಾನ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಮಸೂದೆಗೆ ಸಾಮಾನ್ಯ ಬಹುಮತಕ್ಕಿಂತ ವಿಶೇಷ ಬಹುಮತ ಅಗತ್ಯವಾಗಬಹುದು.

ENGLISH

How many of the above statements are correct?

- A. Only two
- B. Only one
- C. All three
- D. None

Answer: A - Only two

Explanation:

Statement 1 is correct: In April 2026, Parliament considered a Constitution Amendment Bill linked to the proposed delimitation framework. Statement 2 is correct: A Constitution Amendment Bill under Article 368 may require a special majority rather than a simple majority. Statement 3 is incorrect: The April 2026 constitutional amendment proposal passed both Houses and immediately became part of the Constitution. The linked 2026 delimitation package included a Constitution Amendment proposal, but the constitutional amendment did not secure the constitutionally required majority. This is a useful distinction between introduction, passage and enactment.

More facts to remember:

- Article 82 deals with readjustment of Lok Sabha seats after each Census, subject to constitutional provisions.
- Certain constitutional amendments also require ratification by at least half of the State Legislatures.

Source cue: Parliament / PRS legislative developments, April 2026

ಕನ್ನಡ

3. ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರ ಸಂವಿಧಾನ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆ ಎರಡೂ ಸದನಗಳಲ್ಲಿ ಅಂಗೀಕೃತವಾಗಿ ತಕ್ಷಣ ಸಂವಿಧಾನದ ಭಾಗವಾಯಿತು.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ಎಲ್ಲ ಮೂರು
- ಡಿ. ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ

ಉತ್ತರ: ಎ - ಎರಡು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರಲ್ಲಿ ಪ್ರಸ್ತಾವಿತ ಕ್ಷೇತ್ರ ಪುನರ್ವಿಂಗಡಣೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಸಂವಿಧಾನ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಮಸೂದೆಯನ್ನು ಸಂಸತ್ತು ಪರಿಗಣಿಸಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ವಿಧಿ 368ರ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಸಂವಿಧಾನ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಮಸೂದೆಗೆ ಸಾಮಾನ್ಯ ಬಹುಮತಕ್ಕಿಂತ ವಿಶೇಷ ಬಹುಮತ ಅಗತ್ಯವಾಗಬಹುದು. ಹೇಳಿಕೆ 3 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರ ಸಂವಿಧಾನ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆ ಎರಡೂ ಸದನಗಳಲ್ಲಿ ಅಂಗೀಕೃತವಾಗಿ ತಕ್ಷಣ ಸಂವಿಧಾನದ ಭಾಗವಾಯಿತು. 2026ರ ಕ್ಷೇತ್ರ ಪುನರ್ವಿಂಗಡಣೆ ಪ್ರಾಕ್ಟೀಸ್‌ನಲ್ಲಿ ಸಂವಿಧಾನ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಯೂ ಇತ್ತು; ಆದರೆ ಅದಕ್ಕೆ ಸಂವಿಧಾನಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಬಹುಮತ ದೊರೆಯಲಿಲ್ಲ. ಮಸೂದೆ ಮಂಡನೆ, ಅಂಗೀಕಾರ ಮತ್ತು ಕಾಯ್ದೆಯಾಗುವಿಕೆಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಇಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯ.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- ವಿಧಿ 82 ಜನಗಣತಿಯ ನಂತರ ಲೋಕಸಭಾ ಸ್ಥಾನಗಳ ಮರುಹೊಂದಿಕೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ, ಇದು ಸಂವಿಧಾನದ ಇತರ ನಿಯಮಗಳಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಿದೆ.
- ಕೆಲವು ಸಂವಿಧಾನ ತಿದ್ದುಪಡಿಗಳಿಗೆ ಕನಿಷ್ಠ ಅರ್ಧ ರಾಜ್ಯ ಶಾಸನಮಂಡಳಿಗಳ ಅನುಮೋದನೆಯೂ ಅಗತ್ಯ.

Q22. Sixth Schedule areas**Consider the following statements:**

1. The Sixth Schedule provides for autonomous district and regional councils in specified tribal areas.
2. It currently applies to specified areas in Assam, Meghalaya, Tripura and Mizoram.
3. The Sixth Schedule is linked to Article 244(2) of the Constitution.
4. All Scheduled Areas under the Fifth Schedule automatically become Sixth Schedule areas after a Governor's notification.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only three
- C. Only two
- D. All four

Answer: B - Only three**Explanation:**

Statement 1 is correct: The Sixth Schedule provides for autonomous district and regional councils in specified tribal areas. Statement 2 is correct: It currently applies to specified areas in Assam, Meghalaya, Tripura and Mizoram. Statement 3 is correct: The Sixth Schedule is linked to Article 244(2) of the Constitution. Statement 4 is incorrect: All Scheduled Areas under the Fifth Schedule automatically become Sixth Schedule areas after a Governor's notification. The Fifth and Sixth Schedules are distinct constitutional arrangements. The Sixth Schedule grants a special autonomous-council framework in four northeastern States; it is not a generic conversion mechanism for all Scheduled Areas.

More facts to remember:**ಪ್ರಶ್ನೆ 22. ಆರನೇ ಅನುಸೂಚಿಯ ಪ್ರದೇಶಗಳು****ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:**

1. ಆರನೇ ಅನುಸೂಚಿ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಬುಡಕಟ್ಟು ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ವಾಯತ್ತ ಜಿಲ್ಲಾ ಮತ್ತು ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಮಂಡಳಿಗಳಿಗೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ.
2. ಇದು ಪ್ರಸ್ತುತ ಅಸ್ಸಾಂ, ಮೇಘಾಲಯ, ತ್ರಿಪುರಾ ಮತ್ತು ಮಿಜೋರಾಂನ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೆ ಅನ್ವಯಿಸುತ್ತದೆ.
3. ಆರನೇ ಅನುಸೂಚಿ ಸಂವಿಧಾನದ ವಿಧಿ 244(2)ರೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ.
4. ಐದನೇ ಅನುಸೂಚಿಯ ಎಲ್ಲಾ ಅನುಸೂಚಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳು ರಾಜ್ಯಪಾಲರ ಅಧಿಸೂಚನೆಯ ನಂತರ ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತವಾಗಿ ಆರನೇ ಅನುಸೂಚಿ ಪ್ರದೇಶಗಳಾಗುತ್ತವೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಡಿ. ಎಲ್ಲ ನಾಲ್ಕು

ಉತ್ತರ: ಬಿ - ಮೂರು ಮಾತ್ರ**ವಿವರಣೆ:**

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಆರನೇ ಅನುಸೂಚಿ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಬುಡಕಟ್ಟು ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ವಾಯತ್ತ ಜಿಲ್ಲಾ ಮತ್ತು ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಮಂಡಳಿಗಳಿಗೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಇದು ಪ್ರಸ್ತುತ ಅಸ್ಸಾಂ, ಮೇಘಾಲಯ, ತ್ರಿಪುರಾ ಮತ್ತು ಮಿಜೋರಾಂನ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೆ ಅನ್ವಯಿಸುತ್ತದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 3 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಆರನೇ ಅನುಸೂಚಿ ಸಂವಿಧಾನದ ವಿಧಿ 244(2)ರೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 4 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಐದನೇ ಅನುಸೂಚಿಯ ಎಲ್ಲಾ ಅನುಸೂಚಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳು ರಾಜ್ಯಪಾಲರ ಅಧಿಸೂಚನೆಯ ನಂತರ

ENGLISH

- Autonomous councils may have legislative, administrative and limited judicial functions on specified subjects.
- Ladakh is not presently a Sixth Schedule area, though demands for constitutional safeguards have kept the issue in news.

Source cue: Constitution of India / Sixth Schedule current affairs, April 2026

ಕನ್ನಡ

ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತವಾಗಿ ಆರನೇ ಅನುಸೂಚಿ ಪ್ರದೇಶಗಳಾಗುತ್ತವೆ. ಐದನೇ ಮತ್ತು ಆರನೇ ಅನುಸೂಚಿಗಳು ವಿಭಿನ್ನ ಸಂವಿಧಾನಾತ್ಮಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳು. ಆರನೇ ಅನುಸೂಚಿ ನಾಲ್ಕು ಈಶಾನ್ಯ ರಾಜ್ಯಗಳ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೆ ವಿಶೇಷ ಸ್ವಾಯತ್ತ ಮಂಡಳಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ; ಎಲ್ಲ ಅನುಸೂಚಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳನ್ನು ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತವಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಅಲ್ಲ.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- ಸ್ವಾಯತ್ತ ಮಂಡಳಿಗಳಿಗೆ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ವಿಷಯಗಳಲ್ಲಿ ಶಾಸನಾತ್ಮಕ, ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಮತ್ತು ಸೀಮಿತ ನ್ಯಾಯಿಕ ಕಾರ್ಯಗಳಿರಬಹುದು.
- ಲಡಾಖ್ ಪ್ರಸ್ತುತ ಆರನೇ ಅನುಸೂಚಿ ಪ್ರದೇಶವಲ್ಲ; ಆದರೆ ಸಂವಿಧಾನಾತ್ಮಕ ರಕ್ಷಣೆಯ ಬೇಡಿಕೆಗಳಿಂದ ವಿಷಯ ಸುದ್ದಿಯಲ್ಲಿದೆ.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: Constitution of India / Sixth Schedule current affairs, April 2026

Q23. Potato procurement and Market Intervention**Consider the following statements:**

1. In April 2026, procurement support was approved for potatoes in Uttar Pradesh in response to depressed market prices.
2. The approved market intervention price was about Rs 6,500.90 per tonne.
3. Potato is one of the crops for which the Union Government announces a regular MSP every agricultural season.
4. Market Intervention Scheme-type support is particularly relevant for perishable agricultural and horticultural commodities not covered by regular MSP procurement.
5. Procurement interventions can be used to reduce distress sales when market prices fall sharply.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only two

ಪ್ರಶ್ನೆ 23. ಆಲೂಗಡ್ಡೆ ಖರೀದಿ ಮತ್ತು ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಹಸ್ತಕ್ಷೇಪ**ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:**

1. ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಬೆಲೆ ಕುಸಿತಕ್ಕೆ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಯಾಗಿ ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರಲ್ಲಿ ಉತ್ತರ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಆಲೂಗಡ್ಡೆ ಖರೀದಿಗೆ ಬೆಂಬಲ ಅನುಮೋದಿಸಲಾಯಿತು.
2. ಅನುಮೋದಿತ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಹಸ್ತಕ್ಷೇಪ ಬೆಲೆ ಪ್ರತಿ ಟನ್‌ಗೆ ಸುಮಾರು ರೂ. 6,500.90 ಆಗಿತ್ತು.
3. ಆಲೂಗಡ್ಡೆಗೆ ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಕೃಷಿ ಹಂಗಾಮಿನಲ್ಲಿ ನಿಯಮಿತ ಕನಿಷ್ಠ ಬೆಂಬಲ ಬೆಲೆ (MSP) ಘೋಷಿಸುತ್ತದೆ.
4. ನಿಯಮಿತ MSP ಖರೀದಿಗೆ ಒಳಪಡದ ನಾಶವಾಗುವ ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಉತ್ಪನ್ನಗಳಿಗೆ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಹಸ್ತಕ್ಷೇಪ ಯೋಜನೆ ಮಾದರಿಯ ಬೆಂಬಲ ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಪ್ರಸ್ತುತ.
5. ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಬೆಲೆ ತೀವ್ರವಾಗಿ ಕುಸಿದಾಗ ರೈತರ ಸಂಕಷ್ಟದ ಮಾರಾಟವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಖರೀದಿ ಹಸ್ತಕ್ಷೇಪ ಬಳಸಬಹುದು.

ENGLISH

- C. Only four
D. Only three

Answer: C - Only four

Explanation:

Statement 1 is correct: In April 2026, procurement support was approved for potatoes in Uttar Pradesh in response to depressed market prices. Statement 2 is correct: The approved market intervention price was about Rs 6,500.90 per tonne. Statement 3 is incorrect: Potato is one of the crops for which the Union Government announces a regular MSP every agricultural season. Statement 4 is correct: Market Intervention Scheme-type support is particularly relevant for perishable agricultural and horticultural commodities not covered by regular MSP procurement. Statement 5 is correct: Procurement interventions can be used to reduce distress sales when market prices fall sharply. Potato is not a regular MSP crop. Market-intervention procurement is an exceptional price-support tool for perishables when prices crash, and it differs from the standing MSP-procurement architecture for designated crops.

More facts to remember:

- MSP is announced for a specified set of crops based on recommendations of CACP.
- Perishability creates storage and timing constraints in price-support operations.

Source cue: Agriculture Ministry / Uttar Pradesh potato procurement reports, April 2026

ಕನ್ನಡ

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
ಬಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
ಸಿ. ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ
ಡಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ

ಉತ್ತರ: ಸಿ - ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಬೆಲೆ ಕುಸಿತಕ್ಕೆ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಯಾಗಿ ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರಲ್ಲಿ ಉತ್ತರ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಆಲೂಗಡ್ಡೆ ಖರೀದಿಗೆ ಬೆಂಬಲ ಅನುಮೋದಿಸಲಾಯಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಅನುಮೋದಿತ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಹಸ್ತಕ್ಷೇಪ ಬೆಲೆ ಪ್ರತಿ ಟನ್‌ಗೆ ಸುಮಾರು ರೂ. 6,500.90 ಆಗಿತ್ತು. ಹೇಳಿಕೆ 3 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಆಲೂಗಡ್ಡೆಗೆ ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಕೃಷಿ ಹಂಗಾಮಿನಲ್ಲಿ ನಿಯಮಿತ ಕನಿಷ್ಠ ಬೆಂಬಲ ಬೆಲೆ (MSP) ಘೋಷಿಸುತ್ತದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 4 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ನಿಯಮಿತ MSP ಖರೀದಿಗೆ ಒಳಪಡದ ನಾಶವಾಗುವ ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಉತ್ಪನ್ನಗಳಿಗೆ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಹಸ್ತಕ್ಷೇಪ ಯೋಜನೆ ಮಾದರಿಯ ಬೆಂಬಲ ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಪ್ರಸ್ತುತ. ಹೇಳಿಕೆ 5 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಬೆಲೆ ತೀವ್ರವಾಗಿ ಕುಸಿದಾಗ ರೈತರ ಸಂಕಷ್ಟದ ಮಾರಾಟವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಖರೀದಿ ಹಸ್ತಕ್ಷೇಪ ಬಳಸಬಹುದು. ಆಲೂಗಡ್ಡೆ ನಿಯಮಿತ MSP ಬೆಲೆ ಅಲ್ಲ. ನಾಶವಾಗುವ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ಬೆಲೆ ಕುಸಿದಾಗ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಹಸ್ತಕ್ಷೇಪ ಖರೀದಿ ವಿಶೇಷ ಬೆಂಬಲ ಸಾಧನವಾಗಿದೆ; ಇದು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ ಇರುವ ಸ್ಥಾಯಿ MSP ಖರೀದಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಿಂದ ಭಿನ್ನ.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- CACP ಶಿಫಾರಸುಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ MSP ಘೋಷಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
- ನಾಶವಾಗುವ ಸ್ವಭಾವವು ಬೆಲೆ ಬೆಂಬಲ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯಲ್ಲಿ ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಮತ್ತು ಸಮಯದ ನಿರ್ಬಂಧಗಳನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: Agriculture Ministry / Uttar Pradesh potato procurement reports, April 2026

Q24. India's forests and carbon storage by 2100

Consider the following statements:

1. A 2026 modelling study projected substantial increases in vegetation carbon in Indian forests under different future climate scenarios.
2. Under a high-emission scenario, modelled vegetation carbon could approach roughly double the baseline by 2100.
3. The study implies that higher greenhouse-gas emissions are necessarily beneficial for forest ecosystems.
4. Carbon stock and annual carbon sequestration rate are not identical concepts.
5. Forest carbon projections depend on assumptions about CO₂, rainfall, temperature, vegetation response and disturbance.
6. A model projection is equivalent to a guaranteed real-world outcome.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only two
- C. Only three
- D. Only four

Answer: D - Only four

Explanation:

Statement 1 is correct: A 2026 modelling study projected substantial increases in vegetation carbon in Indian forests under different future climate scenarios. Statement 2 is correct: Under a high-emission scenario, modelled vegetation carbon could approach roughly double the baseline by 2100. Statement 3 is incorrect: The study implies that higher greenhouse-gas emissions are necessarily beneficial for forest ecosystems. Statement 4 is correct: Carbon

ಪ್ರಶ್ನೆ 24. 2100ರೊಳಗೆ ಭಾರತದ ಅರಣ್ಯಗಳ ಕಾರ್ಬನ್ ಸಂಗ್ರಹ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. 2026ರ ಮಾದರಿ ಅಧ್ಯಯನವು ವಿವಿಧ ಭವಿಷ್ಯ ಹವಾಮಾನ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಅರಣ್ಯ ಸಸ್ಯವರ್ಗದ ಕಾರ್ಬನ್ ಸಂಗ್ರಹದಲ್ಲಿ ಗಮನಾರ್ಹ ಏರಿಕೆಯನ್ನು ಅಂದಾಜಿಸಿತು.
2. ಹೆಚ್ಚಿನ ಉತ್ಸರ್ಜನಾ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ 2100ರ ವೇಳೆಗೆ ಮಾದರಿಯ ಸಸ್ಯವರ್ಗ ಕಾರ್ಬನ್ ಸಂಗ್ರಹ ಮೂಲಮಟ್ಟದ ಸುಮಾರು ದ್ವಿಗುಣದತ್ತ ಹೋಗಬಹುದು.
3. ಈ ಅಧ್ಯಯನವು ಹೆಚ್ಚಿನ ಹಸಿರುಮನೆ ಅನಿಲ ಉತ್ಸರ್ಜನೆ ಅರಣ್ಯ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಪ್ರಯೋಜನಕಾರಿ ಎಂದು ತೋರಿಸುತ್ತದೆ.
4. ಕಾರ್ಬನ್ ಸಂಗ್ರಹ ಮತ್ತು ವಾರ್ಷಿಕ ಕಾರ್ಬನ್ ಶೋಷಣೆ ದರ ಒಂದೇ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳಲ್ಲ.
5. ಅರಣ್ಯ ಕಾರ್ಬನ್ ಅಂದಾಜುಗಳು CO₂, ಮಳೆ, ತಾಪಮಾನ, ಸಸ್ಯವರ್ಗದ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ ಮತ್ತು ವ್ಯತ್ಯಯಗಳ ಕುರಿತು ಮಾಡಲಾದ ಊಹೆಗಳ ಮೇಲೆ ಅವಲಂಬಿತ.
6. ಮಾದರಿ ಅಂದಾಜು ಖಚಿತವಾದ ನೈಜ ಫಲಿತಾಂಶಕ್ಕೆ ಸಮಾನ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ
- ಡಿ. ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ

ಉತ್ತರ: ಡಿ - ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ENGLISH

stock and annual carbon sequestration rate are not identical concepts. Statement 5 is correct: Forest carbon projections depend on assumptions about CO₂, rainfall, temperature, vegetation response and disturbance. Statement 6 is incorrect: A model projection is equivalent to a guaranteed real-world outcome. The study is a projection, not an argument for high emissions. CO₂ fertilisation can increase plant growth under some conditions, but heat stress, drought, fire, pests and ecosystem change can offset or reverse gains.

More facts to remember:

- Forests store carbon in biomass, dead organic matter and soils.
- Mitigation value depends not only on stock but also permanence and avoided emissions.

Source cue: *Environmental Research: Climate study reports, April 2026*

ಕನ್ನಡ

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: 2026ರ ಮಾದರಿ ಅಧ್ಯಯನವು ವಿವಿಧ ಭವಿಷ್ಯ ಹವಾಮಾನ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಅರಣ್ಯ ಸಸ್ಯವರ್ಗದ ಕಾರ್ಬನ್ ಸಂಗ್ರಹದಲ್ಲಿ ಗಮನಾರ್ಹ ಏರಿಕೆಯನ್ನು ಅಂದಾಜಿಸಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಹೆಚ್ಚಿನ ಉತ್ಸರ್ಜನಾ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ 2100ರ ವೇಳೆಗೆ ಮಾದರಿಯ ಸಸ್ಯವರ್ಗ ಕಾರ್ಬನ್ ಸಂಗ್ರಹ ಮೂಲಮಟ್ಟದ ಸುಮಾರು ದ್ವಿಗುಣದತ್ತ ಹೋಗಬಹುದು. ಹೇಳಿಕೆ 3 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಈ ಅಧ್ಯಯನವು ಹೆಚ್ಚಿನ ಹಸಿರುಮನೆ ಅನಿಲ ಉತ್ಸರ್ಜನೆ ಅರಣ್ಯ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಪ್ರಯೋಜನಕಾರಿ ಎಂದು ತೋರಿಸುತ್ತದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 4 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಕಾರ್ಬನ್ ಸಂಗ್ರಹ ಮತ್ತು ವಾರ್ಷಿಕ ಕಾರ್ಬನ್ ಶೋಷಣೆ ದರ ಒಂದೇ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳಲ್ಲ. ಹೇಳಿಕೆ 5 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಅರಣ್ಯ ಕಾರ್ಬನ್ ಅಂದಾಜುಗಳು CO₂, ಮಳೆ, ತಾಪಮಾನ, ಸಸ್ಯವರ್ಗದ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ ಮತ್ತು ವ್ಯತ್ಯಯಗಳ ಕುರಿತು ಮಾಡಲಾದ ಊಹೆಗಳ ಮೇಲೆ ಅವಲಂಬಿತ. ಹೇಳಿಕೆ 6 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಮಾದರಿ ಅಂದಾಜು ಖಚಿತವಾದ ನೈಜ ಫಲಿತಾಂಶಕ್ಕೆ ಸಮಾನ. ಈ ಅಧ್ಯಯನವು ಒಂದು ಅಂದಾಜು ಮಾತ್ರ; ಹೆಚ್ಚಿನ ಉತ್ಸರ್ಜನೆಯನ್ನು ಸಮರ್ಥಿಸುವುದಿಲ್ಲ. ಕೆಲವು ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳಲ್ಲಿ CO₂ ಸಸ್ಯ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಬಹುದು; ಆದರೆ ಉಷ್ಣ ಒತ್ತಡ, ಬರ, ಕಾಡ್ಗಿತ್ತು, ಕೀಟಗಳು ಮತ್ತು ಪರಿಸರ ಬದಲಾವಣೆಗಳಿಂದ ಲಾಭ ಕಡಿಮೆಯಾಗಬಹುದು ಅಥವಾ ಹಿಮ್ಮುಖವಾಗಬಹುದು.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- ಅರಣ್ಯಗಳು ಜೀವಭಾರ, ಸತ್ತ ಸಸ್ಯ ವಸ್ತು ಮತ್ತು ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಬನ್ ಸಂಗ್ರಹಿಸುತ್ತವೆ.
- ಹವಾಮಾನ ಶಮನ ಮೌಲ್ಯವು ಸಂಗ್ರಹ ಪ್ರಮಾಣದ ಜೊತೆಗೆ ಅದರ ಸ್ಥಿರತೆ ಮತ್ತು ತಪ್ಪಿಸಲಾದ ಉತ್ಸರ್ಜನೆಗಳ ಮೇಲೂ ಅವಲಂಬಿತ.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: *Environmental Research: Climate study reports, April 2026*

Q25. IISc AI Challenge for healthy brain ageing

Consider the following statements:

ಪ್ರಶ್ನೆ 25. ಆರೋಗ್ಯಕರ ಮೆದುಳು ವೃದ್ಧಾಪ್ಯಕ್ಕಾಗಿ IISc AI ಚಾಲೆಂಜ್

ENGLISH

1. The Centre for Brain Research at IISc launched an AI challenge in 2026 focused on early detection of cognitive decline.
2. The challenge is connected with healthy brain ageing and dementia-related research.
3. The programme is principally a competition to optimise rocket propulsion using AI.

How many of the above statements are correct?

- A. Only two
- B. Only one
- C. All three
- D. None

Answer: A - Only two

Explanation:

Statement 1 is correct: The Centre for Brain Research at IISc launched an AI challenge in 2026 focused on early detection of cognitive decline. Statement 2 is correct: The challenge is connected with healthy brain ageing and dementia-related research. Statement 3 is incorrect: The programme is principally a competition to optimise rocket propulsion using AI. The IISc Centre for Brain Research announced a Rs 2 crore AI challenge aimed at identifying signals of cognitive decline earlier, reflecting the growing use of AI and longitudinal health data in ageing research.

More facts to remember:

- Cognitive decline is not identical to normal ageing; persistent impairment may warrant clinical evaluation.
- AI health tools require attention to data quality, bias, privacy and clinical validation.

Source cue: Centre for Brain Research, IISc, April 2026

ಕನ್ನಡ

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. IIScನ ಸೆಂಟರ್ ಫಾರ್ ಬ್ರೇನ್ ರಿಸರ್ಚ್ 2026ರಲ್ಲಿ ಜ್ಞಾನಾತ್ಮಕ ಕುಸಿತವನ್ನು ಆರಂಭಿಕ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಪತ್ತೆಹಚ್ಚಲು AI ಚಾಲೆಂಜ್ ಆರಂಭಿಸಿತು.
2. ಈ ಚಾಲೆಂಜ್ ಆರೋಗ್ಯಕರ ಮೆದುಳು ವೃದ್ಧಾಪ್ಯ ಮತ್ತು ಡಿಮೆನ್ಷಿಯಾ ಸಂಬಂಧಿತ ಸಂಶೋಧನೆಯೊಂದಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕ ಹೊಂದಿದೆ.
3. ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಮುಖ್ಯ ಉದ್ದೇಶ AI ಬಳಸಿ ರಾಕೆಟ್ ಪ್ರೊಪಲ್ಷನ್ ಅನ್ನು ಅತ್ಯುತ್ತಮಗೊಳಿಸುವ ಸ್ಪರ್ಧೆ ನಡೆಸುವುದಾಗಿದೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ಎಲ್ಲ ಮೂರು
- ಡಿ. ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ

ಉತ್ತರ: ಎ - ಎರಡು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: IIScನ ಸೆಂಟರ್ ಫಾರ್ ಬ್ರೇನ್ ರಿಸರ್ಚ್ 2026ರಲ್ಲಿ ಜ್ಞಾನಾತ್ಮಕ ಕುಸಿತವನ್ನು ಆರಂಭಿಕ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಪತ್ತೆಹಚ್ಚಲು AI ಚಾಲೆಂಜ್ ಆರಂಭಿಸಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಈ ಚಾಲೆಂಜ್ ಆರೋಗ್ಯಕರ ಮೆದುಳು ವೃದ್ಧಾಪ್ಯ ಮತ್ತು ಡಿಮೆನ್ಷಿಯಾ ಸಂಬಂಧಿತ ಸಂಶೋಧನೆಯೊಂದಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕ ಹೊಂದಿದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 3 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಮುಖ್ಯ ಉದ್ದೇಶ AI ಬಳಸಿ ರಾಕೆಟ್ ಪ್ರೊಪಲ್ಷನ್ ಅನ್ನು ಅತ್ಯುತ್ತಮಗೊಳಿಸುವ ಸ್ಪರ್ಧೆ ನಡೆಸುವುದಾಗಿದೆ. IIScನ ಸೆಂಟರ್ ಫಾರ್ ಬ್ರೇನ್ ರಿಸರ್ಚ್ ಜ್ಞಾನಾತ್ಮಕ ಕುಸಿತದ ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಆರಂಭಿಕ ಹಂತದಲ್ಲೇ ಗುರುತಿಸುವ ಉದ್ದೇಶದ ರೂ. 2 ಕೋಟಿ AI ಚಾಲೆಂಜ್ ಘೋಷಿಸಿತು. ವೃದ್ಧಾಪ್ಯ ಸಂಶೋಧನೆಯಲ್ಲಿ AI ಮತ್ತು ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಆರೋಗ್ಯ ದತ್ತಾಂಶದ ಬಳಕೆ ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿರುವುದನ್ನು ಇದು ತೋರಿಸುತ್ತದೆ.

ENGLISH

ಕನ್ನಡ

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- ಜ್ಞಾನಾತ್ಮಕ ಕುಸಿತ ಸಾಮಾನ್ಯ ವೃದ್ಧಾಪ್ಯಕ್ಕೆ ಸಮಾನವಲ್ಲ; ನಿರಂತರ ಹಾನಿಗೆ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಅಗತ್ಯವಾಗಬಹುದು.
- ಆರೋಗ್ಯ ಕ್ಷೇತ್ರದ AI ಸಾಧನಗಳಲ್ಲಿ ದತ್ತಾಂಶ ಗುಣಮಟ್ಟ, ಪಕ್ಷಪಾತ, ಗೌಪ್ಯತೆ ಮತ್ತು ವೈದ್ಯಕೀಯ ಮಾನ್ಯತೆ ಮುಖ್ಯ.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: Centre for Brain Research, IISc, April 2026

Q26. India-Africa Forum Summit process

Consider the following statements:

1. India announced preparations in April 2026 for the fourth India-Africa Forum Summit.
2. The India-Africa Forum Summit process began in 2008.
3. The African Union is a continental organisation representing African states and institutions.
4. The 2026 summit had already been held in January 2026 before the April announcement.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only three
- C. Only two
- D. All four

Answer: B - Only three

Explanation:

Statement 1 is correct: India announced preparations in April 2026 for the fourth India-Africa Forum Summit. Statement 2 is correct: The India-Africa Forum Summit process began in 2008. Statement 3 is correct: The African Union is a continental organisation representing African states and institutions. Statement 4 is incorrect: The 2026 summit had already been held in January 2026 before the April announcement. The April development was about

ಪ್ರಶ್ನೆ 26. ಭಾರತ-ಆಫ್ರಿಕಾ ವೇದಿಕೆ ಶೃಂಗಸಭೆ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ನಾಲ್ಕನೇ ಭಾರತ-ಆಫ್ರಿಕಾ ವೇದಿಕೆ ಶೃಂಗಸಭೆಗೆ ಸಿದ್ಧತೆಗಳನ್ನು ಭಾರತ ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರಲ್ಲಿ ಘೋಷಿಸಿತು.
2. ಭಾರತ-ಆಫ್ರಿಕಾ ವೇದಿಕೆ ಶೃಂಗಸಭೆ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ 2008ರಲ್ಲಿ ಆರಂಭವಾಯಿತು.
3. ಆಫ್ರಿಕನ್ ಯೂನಿಯನ್ ಆಫ್ರಿಕಾ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳು ಮತ್ತು ಸಂಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುವ ಖಂಡಮಟ್ಟದ ಸಂಘಟನೆ.
4. ಏಪ್ರಿಲ್ ಘೋಷಣೆಯ ಮೊದಲು 2026ರ ಶೃಂಗಸಭೆ ಜನವರಿ 2026ರಲ್ಲೇ ನಡೆದಿತ್ತು.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಡಿ. ಎಲ್ಲ ನಾಲ್ಕು

ಉತ್ತರ: ಬಿ - ಮೂರು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ನಾಲ್ಕನೇ ಭಾರತ-ಆಫ್ರಿಕಾ ವೇದಿಕೆ ಶೃಂಗಸಭೆಗೆ ಸಿದ್ಧತೆಗಳನ್ನು ಭಾರತ ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರಲ್ಲಿ ಘೋಷಿಸಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಭಾರತ-ಆಫ್ರಿಕಾ ವೇದಿಕೆ ಶೃಂಗಸಭೆ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ 2008ರಲ್ಲಿ ಆರಂಭವಾಯಿತು.

ENGLISH

preparations for the fourth summit, following earlier summits in 2008, 2011 and 2015. Subsequent scheduling changes do not alter the prelims distinction between announcement and completed summit.

More facts to remember:

- India-Africa cooperation spans development partnership, trade, digital public infrastructure, health, capacity building and security.
- The African Union became a permanent member of the G20 at the 2023 New Delhi Summit.

Source cue: MEA / India-Africa Forum Summit reports, April 2026

ಕನ್ನಡ

ಹೇಳಿಕೆ 3 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಆಫ್ರಿಕನ್ ಯೂನಿಯನ್ ಆಫ್ರಿಕಾ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳು ಮತ್ತು ಸಂಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುವ ಖಂಡಮಟ್ಟದ ಸಂಘಟನೆ. ಹೇಳಿಕೆ 4 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಏಪ್ರಿಲ್ ಫೋಷಣೆಯ ಮೊದಲು 2026ರ ಶೃಂಗಸಭೆ ಜನವರಿ 2026ರಲ್ಲೇ ನಡೆದಿತ್ತು. ಏಪ್ರಿಲ್ ಬೆಳವಣಿಗೆ 2008, 2011 ಮತ್ತು 2015ರ ಹಿಂದಿನ ಶೃಂಗಸಭೆಗಳ ನಂತರ ನಡೆಯಬೇಕಿದ್ದ ನಾಲ್ಕನೇ ಶೃಂಗಸಭೆಯ ಸಿದ್ಧತೆಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿತ್ತು. ನಂತರದ ವೇಳಾಪಟ್ಟಿ ಬದಲಾವಣೆಗಳು ಫೋಷಣೆ ಮತ್ತು ಪೂರ್ಣಗೊಂಡ ಶೃಂಗಸಭೆಯ ನಡುವಿನ ಪರೀಕ್ಷಾ ವ್ಯತ್ಯಾಸವನ್ನು ಬದಲಿಸುವುದಿಲ್ಲ.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- ಭಾರತ-ಆಫ್ರಿಕಾ ಸಹಕಾರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪಾಲುದಾರಿಕೆ, ವ್ಯಾಪಾರ, ಡಿಜಿಟಲ್ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಮೂಲಸೌಕರ್ಯ, ಆರೋಗ್ಯ, ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ನಿರ್ಮಾಣ ಮತ್ತು ಭದ್ರತೆ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ.
- 2023ರ ನವದೆಹಲಿ G20 ಶೃಂಗಸಭೆಯಲ್ಲಿ ಆಫ್ರಿಕನ್ ಯೂನಿಯನ್ G20ಯ ಶಾಶ್ವತ ಸದಸ್ಯವಾಯಿತು.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: MEA / India-Africa Forum Summit reports, April 2026

Q27. Internal reservation among Scheduled Castes in Karnataka

Consider the following statements:

1. Karnataka's internal-reservation framework distributes the Scheduled Caste quota among sub-groups rather than increasing the overall SC quota by the same amount.
2. The policy discussion followed the Supreme Court's 2024 ruling permitting sub-classification within Scheduled Castes subject to constitutional requirements.
3. The State can permanently remove a caste from the Presidential Scheduled Caste list through an executive order.
4. The 2026 Karnataka arrangement used separate shares for broad SC sub-groups.

ಪ್ರಶ್ನೆ 27. ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಜಾತಿಗಳ ಒಳ ಮೀಸಲಾತಿ

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಕರ್ನಾಟಕದ ಒಳ ಮೀಸಲಾತಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಒಟ್ಟು ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಜಾತಿ ಮೀಸಲಾತಿಯನ್ನು ಅದೇ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದಕ್ಕಿಂತ ಅದನ್ನು ಉಪಗುಂಪುಗಳ ನಡುವೆ ಹಂಚುತ್ತದೆ.
2. ಸಂವಿಧಾನಾತ್ಮಕ ಷರತ್ತುಗಳಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಂತೆ ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಜಾತಿಗಳೊಳಗೆ ಉಪವರ್ಗೀಕರಣಕ್ಕೆ ಅವಕಾಶ ನೀಡಿದ 2024ರ ಸುಪ್ರೀಂ ಕೋರ್ಟ್ ತೀರ್ಪಿನ ನಂತರ ಈ ನೀತಿ ಚರ್ಚೆ ಮುಂದುವರಿಯಿತು.
3. ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಣಾ ಆದೇಶದ ಮೂಲಕ ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿಯ ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಜಾತಿ ಪಟ್ಟಿಯಿಂದ ಯಾವುದೇ ಜಾತಿಯನ್ನು ಶಾಶ್ವತವಾಗಿ

ENGLISH

5. Sub-classification aims to address unequal distribution of reservation benefits within a constitutionally recognised class.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only two
- C. Only four
- D. Only three

Answer: C - Only four

Explanation:

Statement 1 is correct: Karnataka's internal-reservation framework distributes the Scheduled Caste quota among sub-groups rather than increasing the overall SC quota by the same amount. Statement 2 is correct: The policy discussion followed the Supreme Court's 2024 ruling permitting sub-classification within Scheduled Castes subject to constitutional requirements. Statement 3 is incorrect: The State can permanently remove a caste from the Presidential Scheduled Caste list through an executive order. Statement 4 is correct: The 2026 Karnataka arrangement used separate shares for broad SC sub-groups. Statement 5 is correct: Sub-classification aims to address unequal distribution of reservation benefits within a constitutionally recognised class. Internal reservation concerns distribution within the existing SC quota. The constitutional list of Scheduled Castes is governed by Article 341; States cannot unilaterally alter that Presidential list by executive action.

More facts to remember:

- The 2024 Constitution Bench decision in *State of Punjab v. Davinder Singh* permitted SC sub-classification, subject to constitutional discipline.
- Reservation design must satisfy equality principles and be supported by relevant material.

Source cue: Karnataka internal-reservation developments, April 2026

ಕನ್ನಡ

ತೆಗೆದುಹಾಕಬಹುದು.

4. 2026ರ ಕರ್ನಾಟಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಮುಖ SC ಉಪಗುಂಪುಗಳಿಗೆ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಪಾಲುಗಳನ್ನು ನಿಗದಿಪಡಿಸಲಾಯಿತು.

5. ಸಂವಿಧಾನಾತ್ಮಕ ವರ್ಗದೊಳಗೆ ಮೀಸಲಾತಿ ಲಾಭಗಳ ಅಸಮಾನ ಹಂಚಿಕೆಯನ್ನು ಪರಿಹರಿಸುವುದು ಉಪವರ್ಗೀಕರಣದ ಉದ್ದೇಶ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ
- ಡಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ

ಉತ್ತರ: ಸಿ - ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಕರ್ನಾಟಕದ ಒಳ ಮೀಸಲಾತಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಒಟ್ಟು ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಜಾತಿ ಮೀಸಲಾತಿಯನ್ನು ಅದೇ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದಕ್ಕಿಂತ ಅದನ್ನು ಉಪಗುಂಪುಗಳ ನಡುವೆ ಹಂಚುತ್ತದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಸಂವಿಧಾನಾತ್ಮಕ ಷರತ್ತುಗಳಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಂತೆ ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಜಾತಿಗಳೊಳಗೆ ಉಪವರ್ಗೀಕರಣಕ್ಕೆ ಅವಕಾಶ ನೀಡಿದ 2024ರ ಸುಪ್ರೀಂ ಕೋರ್ಟ್ ತೀರ್ಪಿನ ನಂತರ ಈ ನೀತಿ ಚರ್ಚೆ ಮುಂದುವರಿಯಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 3 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಣಾ ಆದೇಶದ ಮೂಲಕ ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿಯ ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಜಾತಿ ಪಟ್ಟಿಯಿಂದ ಯಾವುದೇ ಜಾತಿಯನ್ನು ಶಾಶ್ವತವಾಗಿ ತೆಗೆದುಹಾಕಬಹುದು. ಹೇಳಿಕೆ 4 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: 2026ರ ಕರ್ನಾಟಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಮುಖ SC ಉಪಗುಂಪುಗಳಿಗೆ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಪಾಲುಗಳನ್ನು ನಿಗದಿಪಡಿಸಲಾಯಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 5 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಸಂವಿಧಾನಾತ್ಮಕ ವರ್ಗದೊಳಗೆ ಮೀಸಲಾತಿ ಲಾಭಗಳ ಅಸಮಾನ ಹಂಚಿಕೆಯನ್ನು ಪರಿಹರಿಸುವುದು ಉಪವರ್ಗೀಕರಣದ ಉದ್ದೇಶ. ಒಳ ಮೀಸಲಾತಿ ಈಗಿರುವ SC ಮೀಸಲಾತಿಯೊಳಗಿನ ಹಂಚಿಕೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಜಾತಿಗಳ

ENGLISH

ಕನ್ನಡ

ಸಂವಿಧಾನಾತ್ಮಕ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ವಿಧಿ 341 ನಿಯಂತ್ರಿಸುತ್ತದೆ; ರಾಜ್ಯಗಳು ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಣಾ ಆದೇಶದಿಂದ ಏಕಪಕ್ಷೀಯವಾಗಿ ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಬದಲಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- 2024ರ State of Punjab v. Davinder Singh ಸಂವಿಧಾನ ಪೀಠದ ತೀರ್ಪು ಸಂವಿಧಾನಾತ್ಮಕ ಶಿಸ್ತಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಂತೆ SC ಉಪವರ್ಗೀಕರಣಕ್ಕೆ ಅವಕಾಶ ನೀಡಿತು.
- ಮೀಸಲಾತಿ ವಿನ್ಯಾಸ ಸಮಾನತೆಯ ತತ್ವಗಳನ್ನು ಪಾಲಿಸಿ ಸಂಬಂಧಿತ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ ಸಮರ್ಥಿತವಾಗಿರಬೇಕು.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: Karnataka internal-reservation developments, April 2026

Q28. Removal of the Chief Election Commissioner

Consider the following statements:

1. Article 324 contains constitutional provisions relating to the Election Commission.
2. The Chief Election Commissioner can be removed in the same manner and on the same grounds as a judge of the Supreme Court.
3. The removal process requires a special-majority parliamentary address on grounds of proved misbehaviour or incapacity.
4. The President can remove the CEC at pleasure without any parliamentary process.
5. Other Election Commissioners cannot be removed except on the recommendation of the Chief Election Commissioner.
6. A parliamentary notice seeking removal is itself equivalent to removal from office.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only two

ಪ್ರಶ್ನೆ 28. ಮುಖ್ಯ ಚುನಾವಣಾ ಆಯುಕ್ತರ ಪದಚ್ಯುತಿ

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ವಿಧಿ 324 ಚುನಾವಣಾ ಆಯೋಗಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಸಂವಿಧಾನಾತ್ಮಕ ನಿಯಮಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ.
2. ಮುಖ್ಯ ಚುನಾವಣಾ ಆಯುಕ್ತರನ್ನು ಸುಪ್ರೀಂ ಕೋರ್ಟ್ ನ್ಯಾಯಮೂರ್ತಿಯನ್ನು ಪದಚ್ಯುತಿಗೊಳಿಸುವ ಅದೇ ವಿಧಾನ ಮತ್ತು ಅದೇ ಆಧಾರಗಳಲ್ಲಿ ತೆಗೆದುಹಾಕಬಹುದು.
3. ಸಾಬೀತಾದ ದುರ್ವರ್ತನೆ ಅಥವಾ ಅಸಮರ್ಥತೆ ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ವಿಶೇಷ ಬಹುಮತದ ಸಂಸತ್ತಿನ ಮನವಿ ಪದಚ್ಯುತಿ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗೆ ಅಗತ್ಯ.
4. ಯಾವುದೇ ಸಂಸತ್ತಿನ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಿಲ್ಲದೆ ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿ ತಮ್ಮ ಇಚ್ಛೆಯ ಮೇರೆಗೆ CECರನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಬಹುದು.
5. ಇತರ ಚುನಾವಣಾ ಆಯುಕ್ತರನ್ನು ಮುಖ್ಯ ಚುನಾವಣಾ ಆಯುಕ್ತರ ಶಿಫಾರಸಿಲ್ಲದೆ ತೆಗೆದುಹಾಕಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ.
6. ಪದಚ್ಯುತಿ ಕೋರಿ ಸಂಸತ್ತಿನಲ್ಲಿ ನೋಟೀಸ್ ನೀಡಿದ ಕ್ಷಣದಲ್ಲೇ ಅಧಿಕಾರದಿಂದ ತೆಗೆದುಹಾಕಿದಂತಾಗುತ್ತದೆ.

ENGLISH

- C. Only three
D. Only four

Answer: D - Only four

Explanation:

Statement 1 is correct: Article 324 contains constitutional provisions relating to the Election Commission. Statement 2 is correct: The Chief Election Commissioner can be removed in the same manner and on the same grounds as a judge of the Supreme Court. Statement 3 is correct: The removal process requires a special-majority parliamentary address on grounds of proved misbehaviour or incapacity. Statement 4 is incorrect: The President can remove the CEC at pleasure without any parliamentary process. Statement 5 is correct: Other Election Commissioners cannot be removed except on the recommendation of the Chief Election Commissioner. Statement 6 is incorrect: A parliamentary notice seeking removal is itself equivalent to removal from office. The Constitution gives the CEC strong security of tenure to protect the Election Commission's independence. A notice or motion initiates a political-parliamentary process; it does not itself remove the office-holder.

More facts to remember:

- Article 324(5) contains the removal safeguards.
- The CEC's service conditions cannot be varied to the incumbent's disadvantage after appointment.

Source cue: Constitution / Rajya Sabha developments, April 2026

ಕನ್ನಡ

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
ಬಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
ಸಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ
ಡಿ. ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ

ಉತ್ತರ: ಡಿ - ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ವಿಧಿ 324 ಚುನಾವಣಾ ಆಯೋಗಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಸಂವಿಧಾನಾತ್ಮಕ ನಿಯಮಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಮುಖ್ಯ ಚುನಾವಣಾ ಆಯುಕ್ತರನ್ನು ಸುಪ್ರೀಂ ಕೋರ್ಟ್ ನ್ಯಾಯಮೂರ್ತಿಯನ್ನು ಪದಚ್ಯುತಿಗೊಳಿಸುವ ಅದೇ ವಿಧಾನ ಮತ್ತು ಅದೇ ಆಧಾರಗಳಲ್ಲಿ ತೆಗೆದುಹಾಕಬಹುದು. ಹೇಳಿಕೆ 3 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಸಾಬೀತಾದ ದುರ್ವರ್ತನೆ ಅಥವಾ ಅಸಮರ್ಥತೆ ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ವಿಶೇಷ ಬಹುಮತದ ಸಂಸತ್ತಿನ ಮನವಿ ಪದಚ್ಯುತಿ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗೆ ಅಗತ್ಯ. ಹೇಳಿಕೆ 4 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಯಾವುದೇ ಸಂಸತ್ತಿನ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಿಲ್ಲದೆ ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿ ತಮ್ಮ ಇಚ್ಛೆಯ ಮೇರೆಗೆ CECರನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಬಹುದು. ಹೇಳಿಕೆ 5 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಇತರ ಚುನಾವಣಾ ಆಯುಕ್ತರನ್ನು ಮುಖ್ಯ ಚುನಾವಣಾ ಆಯುಕ್ತರ ಶಿಫಾರಸಿಲ್ಲದೆ ತೆಗೆದುಹಾಕಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ಹೇಳಿಕೆ 6 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಪದಚ್ಯುತಿ ಕೋರಿ ಸಂಸತ್ತಿನಲ್ಲಿ ನೋಟೀಸ್ ನೀಡಿದ ಕ್ಷಣದಲ್ಲೇ ಅಧಿಕಾರದಿಂದ ತೆಗೆದುಹಾಕಿದಂತಾಗುತ್ತದೆ. ಚುನಾವಣಾ ಆಯೋಗದ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯವನ್ನು ರಕ್ಷಿಸಲು ಸಂವಿಧಾನವು CECಗೆ ಬಲವಾದ ಹುದ್ದೆ ಭದ್ರತೆಯನ್ನು ನೀಡಿದೆ. ನೋಟೀಸ್ ಅಥವಾ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆ ಸಂಸತ್ತಿನ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಆರಂಭಿಸಬಹುದು; ಅದರಿಂದಲೇ ಹುದ್ದೆ ಕಳೆದುಹೋಗುವುದಿಲ್ಲ.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- ವಿಧಿ 324(5) ಪದಚ್ಯುತಿ ರಕ್ಷಣೆಯನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ.
- ನೇಮಕಾತಿಯ ನಂತರ ಹಾಲಿ CECಗೆ ಅನಾನುಕೂಲವಾಗುವಂತೆ ಸೇವಾ

ಷರತ್ತುಗಳನ್ನು ಬದಲಿಸಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: Constitution / Rajya Sabha developments, April 2026

Q29. BRICS meeting on Middle East and North Africa

Consider the following statements:

1. India chaired BRICS in 2026.
2. A BRICS consultation on the Middle East and North Africa was held in New Delhi in April 2026.
3. The meeting involved deputy foreign ministers or special envoys dealing with the region.

How many of the above statements are correct?

- A. All three
- B. Only one
- C. Only two
- D. None

Answer: A - All three

Explanation:

Statement 1 is correct: India chaired BRICS in 2026. Statement 2 is correct: A BRICS consultation on the Middle East and North Africa was held in New Delhi in April 2026. Statement 3 is correct: The meeting involved deputy foreign ministers or special envoys dealing with the region. The meeting reflected BRICS consultations on geopolitical issues beyond economics. In rapidly changing regional conflicts, a Chair's summary may be issued even when every member does not endorse identical language.

More facts to remember:

- BRICS expanded beyond the original Brazil-Russia-India-China-South Africa grouping.
- BRICS operates through consensus-oriented intergovernmental cooperation and has no supranational legislature.

ಪ್ರಶ್ನೆ 29. ಮಧ್ಯಪ್ರಾಚ್ಯ ಮತ್ತು ಉತ್ತರ ಆಫ್ರಿಕಾ ಕುರಿತು BRICS ಸಭೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. 2026ರಲ್ಲಿ ಭಾರತ BRICS ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯನ್ನು ವಹಿಸಿತು.
2. ಮಧ್ಯಪ್ರಾಚ್ಯ ಮತ್ತು ಉತ್ತರ ಆಫ್ರಿಕಾ ಕುರಿತು BRICS ಸಮಾಲೋಚನೆ ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರಲ್ಲಿ ನವದೆಹಲಿಯಲ್ಲಿ ನಡೆಯಿತು.
3. ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರದೇಶದ ವಿಚಾರಗಳನ್ನು ನೋಡಿಕೊಳ್ಳುವ ಉಪ ವಿದೇಶಾಂಗ ಸಚಿವರು ಅಥವಾ ವಿಶೇಷ ದೂತರು ಭಾಗವಹಿಸಿದರು.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಎಲ್ಲ ಮೂರು
- ಬಿ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಡಿ. ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ

ಉತ್ತರ: ಎ - ಎಲ್ಲ ಮೂರು

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: 2026ರಲ್ಲಿ ಭಾರತ BRICS ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯನ್ನು ವಹಿಸಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಮಧ್ಯಪ್ರಾಚ್ಯ ಮತ್ತು ಉತ್ತರ ಆಫ್ರಿಕಾ ಕುರಿತು BRICS ಸಮಾಲೋಚನೆ ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರಲ್ಲಿ ನವದೆಹಲಿಯಲ್ಲಿ ನಡೆಯಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 3 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರದೇಶದ ವಿಚಾರಗಳನ್ನು ನೋಡಿಕೊಳ್ಳುವ ಉಪ ವಿದೇಶಾಂಗ ಸಚಿವರು ಅಥವಾ ವಿಶೇಷ ದೂತರು ಭಾಗವಹಿಸಿದರು. ಈ ಸಭೆ ಆರ್ಥಿಕ ವಿಷಯಗಳಿಗಿಂತ ಹೊರಗೂ ಭೌಗೋಳಿಕ-ರಾಜಕೀಯ ವಿಚಾರಗಳಲ್ಲಿ BRICS ಸಮಾಲೋಚನೆ ನಡೆಸುವುದನ್ನು ತೋರಿಸಿತು. ವೇಗವಾಗಿ ಬದಲಾಗುವ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಸಂಘರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲ ಸದಸ್ಯರೂ ಒಂದೇ ಭಾಷೆಯನ್ನು ಒಪ್ಪದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲೂ ಅಧ್ಯಕ್ಷರ ಸಾರಾಂಶ ಹೊರಬರಬಹುದು.

ENGLISH

Source cue: MEA / BRICS MENA consultations, April 2026

ಕನ್ನಡ

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- BRICS ಮೂಲ ಬೈಜಿಲ್-ರಷ್ಯಾ-ಭಾರತ-ಚೀನಾ-ದಕ್ಷಿಣ ಆಫ್ರಿಕಾ ಗುಂಪಿಗಿಂತ ವಿಸ್ತರಿಸಿದೆ.
- BRICS ಒಮ್ಮತಾಧಾರಿತ ಅಂತರಸರ್ಕಾರಿ ಸಹಕಾರದ ಮೂಲಕ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ; ಇದಕ್ಕೆ ಅಧಿರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಶಾಸನಮಂಡಳಿ ಇಲ್ಲ.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: MEA / BRICS MENA consultations, April 2026

Q30. Net FDI at a 45-month high

Consider the following statements:

1. India's net foreign direct investment rose to about a 45-month high in early 2026 according to RBI data reported in April.
2. Net FDI is obtained after accounting for factors such as repatriation/disinvestment and outward FDI, not merely gross inward investment.
3. FDI generally reflects a lasting investment interest and is conceptually different from portfolio flows.
4. A rise in net FDI necessarily means gross FDI inflows increased by the same amount.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only three
- C. Only two
- D. All four

Answer: B - Only three

Explanation:

Statement 1 is correct: India's net foreign direct investment rose to about a 45-month high in early 2026 according to RBI data reported in April. Statement 2 is correct: Net FDI is obtained after accounting for factors such as repatriation/disinvestment and outward FDI, not merely gross inward

ಪ್ರಶ್ನೆ 30. 45 ತಿಂಗಳ ಗರಿಷ್ಠ ಮಟ್ಟ ತಲುಪಿದ ಶುದ್ಧ FDI

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಏಪ್ರಿಲ್‌ನಲ್ಲಿ ವರದಿಯಾದ RBI ದತ್ತಾಂಶದ ಪ್ರಕಾರ 2026ರ ಆರಂಭದಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಶುದ್ಧ ವಿದೇಶಿ ನೇರ ಹೂಡಿಕೆ ಸುಮಾರು 45 ತಿಂಗಳ ಗರಿಷ್ಠ ಮಟ್ಟ ತಲುಪಿತು.
2. ಶುದ್ಧ FDI ಕೇವಲ ಒಟ್ಟು ಒಳಹೂಡಿಕೆ ಅಲ್ಲ; ಹಿಂತಿರುಗಿಸುವಿಕೆ/ಹೂಡಿಕೆ ಹಿಂಪಡೆಯುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಹೊರದೇಶದ FDI ಮುಂತಾದ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿದ ನಂತರ ಲೆಕ್ಕಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
3. FDI ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ದೀರ್ಘಕಾಲಿಕ ಹೂಡಿಕೆ ಆಸಕ್ತಿಯನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಪೋರ್ಟ್‌ಫೋಲಿಯೋ ಹೂಡಿಕೆಯಿಂದ ಪರಿಕಲ್ಪನಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಭಿನ್ನ.
4. ಶುದ್ಧ FDI ಏರಿಕೆ ಎಂದರೆ ಒಟ್ಟು FDI ಒಳಹರಿವು ಕೂಡ ಅಷ್ಟೇ ಮೊತ್ತದಿಂದ ಏರಿದೆ ಎಂದೇ ಅರ್ಥ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಡಿ. ಎಲ್ಲ ನಾಲ್ಕು

ಉತ್ತರ: ಬಿ - ಮೂರು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ENGLISH

investment. Statement 3 is correct: FDI generally reflects a lasting investment interest and is conceptually different from portfolio flows. Statement 4 is incorrect: A rise in net FDI necessarily means gross FDI inflows increased by the same amount. Net FDI can improve even if gross inflows do not rise proportionately, because repatriation, disinvestment and outward investment may change. This makes gross-versus-net distinction important for prelims.

More facts to remember:

- FDI and FPI differ in degree of management influence, investment horizon and volatility.
- Balance-of-payments data distinguish multiple forms of cross-border capital flows.

Source cue: RBI data reports, April 2026

ಕನ್ನಡ

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಏಪ್ರಿಲ್‌ನಲ್ಲಿ ವರದಿಯಾದ RBI ದತ್ತಾಂಶದ ಪ್ರಕಾರ 2026ರ ಆರಂಭದಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಶುದ್ಧ ವಿದೇಶಿ ನೇರ ಹೂಡಿಕೆ ಸುಮಾರು 45 ತಿಂಗಳ ಗರಿಷ್ಠ ಮಟ್ಟ ತಲುಪಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಶುದ್ಧ FDI ಕೇವಲ ಒಟ್ಟು ಒಳಹೂಡಿಕೆ ಅಲ್ಲ; ಹಿಂತಿರುಗಿಸುವಿಕೆ/ಹೂಡಿಕೆ ಹಿಂಪಡೆಯುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಹೊರದೇಶದ FDI ಮುಂತಾದ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿದ ನಂತರ ಲೆಕ್ಕಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 3 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: FDI ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ದೀರ್ಘಕಾಲಿಕ ಹೂಡಿಕೆ ಆಸಕ್ತಿಯನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಪೋರ್ಟ್‌ಫೋಲಿಯೋ ಹೂಡಿಕೆಯಿಂದ ಪರಿಕಲ್ಪನಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಭಿನ್ನ. ಹೇಳಿಕೆ 4 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಶುದ್ಧ FDI ಏರಿಕೆ ಎಂದರೆ ಒಟ್ಟು FDI ಒಳಹರಿವು ಕೂಡ ಅಷ್ಟೇ ಮೊತ್ತದಿಂದ ಏರಿದೆ ಎಂದೇ ಅರ್ಥ. ಹಿಂತಿರುಗಿಸುವಿಕೆ, ಹೂಡಿಕೆ ಹಿಂಪಡೆಯುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಹೊರದೇಶದ ಹೂಡಿಕೆ ಬದಲಾಗುವುದರಿಂದ ಒಟ್ಟು ಒಳಹರಿವು ಸಮಾನ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಏರದಿದ್ದರೂ ಶುದ್ಧ FDI ಸುಧಾರಿಸಬಹುದು. ಆದ್ದರಿಂದ ಒಟ್ಟು ಮತ್ತು ಶುದ್ಧ FDI ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ಮುಖ್ಯ.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- ನಿರ್ವಹಣಾ ಪ್ರಭಾವ, ಹೂಡಿಕೆ ಅವಧಿ ಮತ್ತು ಅಸ್ಥಿರತೆಯಲ್ಲಿ FDI ಮತ್ತು FPI ಭಿನ್ನವಾಗಿವೆ.
- ಪಾವತಿ ಸಮತೋಲನ ದತ್ತಾಂಶವು ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಗಡಿ ದಾಟುವ ಬಂಡವಾಳ ಹರಿವುಗಳನ್ನು ವಿಭಜಿಸುತ್ತದೆ.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: RBI data reports, April 2026

Q31. RBI cancels Paytm Payments Bank licence**Consider the following statements:**

1. RBI cancelled the banking licence of Paytm Payments Bank in April 2026.
2. The action was taken under powers available in the Banking Regulation Act.
3. A payments bank can accept permitted deposits and provide payments/remittance services but cannot undertake conventional lending like a

ಪ್ರಶ್ನೆ 31. Paytm Payments Bank ಪರವಾನಗಿಯನ್ನು RBI ರದ್ದುಗೊಳಿಸಿತು**ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:**

1. RBI ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರಲ್ಲಿ Paytm Payments Bankನ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಪರವಾನಗಿಯನ್ನು ರದ್ದುಗೊಳಿಸಿತು.
2. ಈ ಕ್ರಮ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ನಿಯಂತ್ರಣ ಕಾಯ್ದೆಯಡಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಅಧಿಕಾರಗಳ

ENGLISH

universal bank.

4. Licence cancellation automatically converts the payments bank into a scheduled commercial bank.

5. Depositor protection and persistent regulatory compliance are relevant considerations in banking supervision.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only two
- C. Only four
- D. Only three

Answer: C - Only four

Explanation:

Statement 1 is correct: RBI cancelled the banking licence of Paytm Payments Bank in April 2026. Statement 2 is correct: The action was taken under powers available in the Banking Regulation Act. Statement 3 is correct: A payments bank can accept permitted deposits and provide payments/remittance services but cannot undertake conventional lending like a universal bank. Statement 4 is incorrect: Licence cancellation automatically converts the payments bank into a scheduled commercial bank. Statement 5 is correct: Depositor protection and persistent regulatory compliance are relevant considerations in banking supervision. The cancellation followed prolonged regulatory concerns.

Payments banks were created for financial inclusion and payments, but their permitted activities are narrower than those of full-service commercial banks.

More facts to remember:

- Payments banks are licensed by RBI.
- They may invest in permitted safe assets and provide debit/payment services subject to RBI rules, but cannot issue credit like normal lenders.

Source cue: Reserve Bank of India, April 2026

ಕನ್ನಡ

ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಯಿತು.

3. ಪೇಮೆಂಟ್ಸ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಅನುಮತಿಸಲಾದ ಠೇವಣಿಗಳನ್ನು ಸ್ವೀಕರಿಸಿ ಪಾವತಿ/ಹಣ ವರ್ಗಾವಣೆ ಸೇವೆ ನೀಡಬಹುದು; ಆದರೆ ಸಾರ್ವತ್ರಿಕ ಬ್ಯಾಂಕ್ ನಂತೆ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಸಾಲ ನೀಡಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ.

4. ಪರವಾನಗಿ ರದ್ದಾದ ಕೂಡಲೇ ಪೇಮೆಂಟ್ಸ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತವಾಗಿ ಅನುಸೂಚಿತ ವಾಣಿಜ್ಯ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಆಗುತ್ತದೆ.

5. ಠೇವಣಿದಾರರ ರಕ್ಷಣೆ ಮತ್ತು ನಿರಂತರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪಾಲನೆ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆಯಲ್ಲಿ ಸಂಬಂಧಿತ ಪರಿಗಣನೆಗಳು.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ
- ಡಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ

ಉತ್ತರ: ಸಿ - ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: RBI ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರಲ್ಲಿ Paytm Payments Bankನ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಪರವಾನಗಿಯನ್ನು ರದ್ದುಗೊಳಿಸಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಈ ಕ್ರಮ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ನಿಯಂತ್ರಣ ಕಾಯ್ದೆಯಡಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಅಧಿಕಾರಗಳ ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಯಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 3 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಪೇಮೆಂಟ್ಸ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಅನುಮತಿಸಲಾದ ಠೇವಣಿಗಳನ್ನು ಸ್ವೀಕರಿಸಿ ಪಾವತಿ/ಹಣ ವರ್ಗಾವಣೆ ಸೇವೆ ನೀಡಬಹುದು; ಆದರೆ ಸಾರ್ವತ್ರಿಕ ಬ್ಯಾಂಕ್ ನಂತೆ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಸಾಲ ನೀಡಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ. ಹೇಳಿಕೆ 4 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಪರವಾನಗಿ ರದ್ದಾದ ಕೂಡಲೇ ಪೇಮೆಂಟ್ಸ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತವಾಗಿ ಅನುಸೂಚಿತ ವಾಣಿಜ್ಯ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಆಗುತ್ತದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 5 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಠೇವಣಿದಾರರ ರಕ್ಷಣೆ ಮತ್ತು ನಿರಂತರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪಾಲನೆ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆಯಲ್ಲಿ ಸಂಬಂಧಿತ ಪರಿಗಣನೆಗಳು. ದೀರ್ಘಕಾಲದ ನಿಯಂತ್ರಣ ಸಂಬಂಧಿತ ಚಿಂತೆಗಳ ನಂತರ

ENGLISH

ಕನ್ನಡ

ಪರವಾನಗಿ ರದ್ದು ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಯಿತು. ಹಣಕಾಸು ಒಳಗೊಳ್ಳುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಪಾವತಿಗಾಗಿ ಪೇಮೆಂಟ್ಸ್ ಬ್ಯಾಂಕ್‌ಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸಲಾಗಿದೆ; ಅವುಗಳ ಅನುಮತಿಸಲಾದ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಸಂಪೂರ್ಣ ವಾಣಿಜ್ಯ ಬ್ಯಾಂಕ್‌ಗಿಂತ ಸೀಮಿತ.

ಪರಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- ಪೇಮೆಂಟ್ಸ್ ಬ್ಯಾಂಕ್‌ಗಳಿಗೆ RBI ಪರವಾನಗಿ ನೀಡುತ್ತದೆ.
- RBI ನಿಯಮಗಳಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಂತೆ ಅನುಮತಿಸಲಾದ ಸುರಕ್ಷಿತ ಆಸ್ತಿಗಳಲ್ಲಿ ಹೂಡಿಕೆ ಮತ್ತು ಡೆಬಿಟ್/ಪಾವತಿ ಸೇವೆ ನೀಡಬಹುದು; ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಾಲದಾತರಂತೆ ಸಾಲ ವಿತರಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: Reserve Bank of India, April 2026

Q32. China's DeepSeek AI

Consider the following statements:

1. DeepSeek is a Chinese artificial-intelligence company known for large language and reasoning models.
2. Its rise intensified debate over how much frontier-model capability can be achieved with lower training and inference costs.
3. Open-weight AI means that model weights may be available even when the full training data and every part of the development pipeline are not open.
4. Every DeepSeek model is trained exclusively on Huawei chips and has never used non-Chinese accelerators.
5. The DeepSeek discussion is relevant to compute efficiency, chip supply, model openness and AI geopolitics.
6. Open-weight status automatically guarantees absence of misuse, bias or cyber-security risks.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only two

ಪ್ರಶ್ನೆ 32. ಚೀನಾದ DeepSeek AI

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. DeepSeek ದೊಡ್ಡ ಭಾಷಾ ಮತ್ತು ತಾರ್ಕಿಕ ಮಾದರಿಗಳಿಗೆ ಪ್ರಸಿದ್ಧವಾದ ಚೀನಾದ ಕೃತಕ ಬುದ್ಧಿಮತ್ತೆ ಸಂಸ್ಥೆ.
2. ಕಡಿಮೆ ತರಬೇತಿ ಮತ್ತು ಇನ್ಫರೆನ್ಸ್ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಅಗ್ರಗಾಮಿ ಮಾದರಿ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಸಾಧಿಸಬಹುದು ಎಂಬ ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ಇದರ ಬೆಳವಣಿಗೆ ತೀವ್ರಗೊಳಿಸಿತು.
3. ಒಪನ್-ವೇಯ್ಡ್ AIಯಲ್ಲಿ ಮಾದರಿಯ ತೂಕಗಳು ಲಭ್ಯವಾಗಬಹುದು; ಆದರೆ ಪೂರ್ಣ ತರಬೇತಿ ದತ್ತಾಂಶ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಭಾಗವೂ ಮುಕ್ತವಾಗಿರಬೇಕೆಂದಿಲ್ಲ.
4. DeepSeekನ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಮಾದರಿಯೂ ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ Huawei ಚಿಪ್‌ಗಳ ಮೇಲೆಯೇ ತರಬೇತಿ ಪಡೆದಿದ್ದು ಎಂದಿಗೂ ಚೀನಾದ ಹೊರಗಿನ ಆಕ್ಸಿಲರೇಟರ್ ಬಳಸಿಲ್ಲ.
5. DeepSeek ಚರ್ಚೆ ಕಂಪ್ಯೂಟ್ ದಕ್ಷತೆ, ಚಿಪ್ ಸರಬರಾಜು, ಮಾದರಿ ಮುಕ್ತತೆ ಮತ್ತು AI ಭೌಗೋಳಿಕ ರಾಜಕೀಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ.

ENGLISH

- C. Only three
D. Only four

Answer: D - Only four

Explanation:

Statement 1 is correct: DeepSeek is a Chinese artificial-intelligence company known for large language and reasoning models. Statement 2 is correct: Its rise intensified debate over how much frontier-model capability can be achieved with lower training and inference costs. Statement 3 is correct: Open-weight AI means that model weights may be available even when the full training data and every part of the development pipeline are not open. Statement 4 is incorrect: Every DeepSeek model is trained exclusively on Huawei chips and has never used non-Chinese accelerators. Statement 5 is correct: The DeepSeek discussion is relevant to compute efficiency, chip supply, model openness and AI geopolitics. Statement 6 is incorrect: Open-weight status automatically guarantees absence of misuse, bias or cyber-security risks. DeepSeek became a major reference point in the global discussion over efficient AI development. Open weights are not the same as fully open-source development, and openness does not remove safety or governance risks.

More facts to remember:

- Inference is the process of using a trained model to generate outputs.
- AI hardware constraints have become a strategic issue because advanced models require specialised accelerators and memory.

Source cue: DeepSeek and AI-industry reports, April 2026

ಕನ್ನಡ

6. ಒಪನ್-ವೇಯ್ವ್ ಸ್ಥಿತಿ ದುರುಪಯೋಗ, ಪಕ್ಷಪಾತ ಅಥವಾ ಸೈಬರ್ ಭದ್ರತಾ ಅಪಾಯಗಳಿಲ್ಲವೆಂದು ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತವಾಗಿ ಖಚಿತಪಡಿಸುತ್ತದೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
ಬಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
ಸಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ
ಡಿ. ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ

ಉತ್ತರ: ಡಿ - ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: DeepSeek ದೊಡ್ಡ ಭಾಷಾ ಮತ್ತು ತಾರ್ಕಿಕ ಮಾದರಿಗಳಿಗೆ ಪ್ರಸಿದ್ಧವಾದ ಚೀನಾದ ಕೃತಕ ಬುದ್ಧಿಮತ್ತೆ ಸಂಸ್ಥೆ. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಕಡಿಮೆ ತರಬೇತಿ ಮತ್ತು ಇನ್ಫರೆನ್ಸ್ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಅಗ್ರಗಾಮಿ ಮಾದರಿ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಸಾಧಿಸಬಹುದು ಎಂಬ ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ಇದರ ಬೆಳವಣಿಗೆ ತೀವ್ರಗೊಳಿಸಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 3 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಒಪನ್-ವೇಯ್ವ್ AIಯಲ್ಲಿ ಮಾದರಿಯ ತೂಕಗಳು ಲಭ್ಯವಾಗಬಹುದು; ಆದರೆ ಪೂರ್ಣ ತರಬೇತಿ ದತ್ತಾಂಶ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಭಾಗವೂ ಮುಕ್ತವಾಗಿರಬೇಕೆಂದಿಲ್ಲ. ಹೇಳಿಕೆ 4 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: DeepSeekನ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಮಾದರಿಯೂ ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ Huawei ಚಿಪ್‌ಗಳ ಮೇಲೆಯೇ ತರಬೇತಿ ಪಡೆದಿದ್ದು ಎಂದಿಗೂ ಚೀನಾದ ಹೊರಗಿನ ಆಕ್ಸಿಲರೇಟರ್ ಬಳಸಿಲ್ಲ. ಹೇಳಿಕೆ 5 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: DeepSeek ಚರ್ಚೆ ಕಂಪ್ಯೂಟ್ ದಕ್ಷತೆ, ಚಿಪ್ ಸರಬರಾಜು, ಮಾದರಿ ಮುಕ್ತತೆ ಮತ್ತು AI ಭೌಗೋಳಿಕ ರಾಜಕೀಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 6 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಒಪನ್-ವೇಯ್ವ್ ಸ್ಥಿತಿ ದುರುಪಯೋಗ, ಪಕ್ಷಪಾತ ಅಥವಾ ಸೈಬರ್ ಭದ್ರತಾ ಅಪಾಯಗಳಿಲ್ಲವೆಂದು ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತವಾಗಿ ಖಚಿತಪಡಿಸುತ್ತದೆ. ದಕ್ಷ AI ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕುರಿತ ಜಾಗತಿಕ ಚರ್ಚೆಯಲ್ಲಿ DeepSeek ಪ್ರಮುಖ ಉಲ್ಲೇಖ ಬಿಂದುವಾಯಿತು. ಒಪನ್ ವೇಯ್ವ್ ಎಂದರೆ ಸಂಪೂರ್ಣ ಓಪನ್ ಸೋರ್ಸ್ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಎಂದಲ್ಲ; ಮುಕ್ತತೆ ಸುರಕ್ಷತಾ ಅಥವಾ ಆಡಳಿತ ಅಪಾಯಗಳನ್ನು

ನಿವಾರಿಸುವುದಿಲ್ಲ.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- ತರಬೇತಿ ಪಡೆದ ಮಾದರಿಯಿಂದ ಫಲಿತಾಂಶ ಪಡೆಯುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಇನ್ವರೆನ್ಸ್ ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ.
- ಸುಧಾರಿತ AIಗೆ ವಿಶೇಷ ಆಕ್ಸಿಲರೇಟರ್ ಮತ್ತು ಮೆಮೊರಿ ಅಗತ್ಯವಿರುವುದರಿಂದ AI ಹಾರ್ಡ್‌ವೇರ್ ನಿರ್ಬಂಧಗಳು ತಂತ್ರಾತ್ಮಕ ವಿಷಯವಾಗಿವೆ.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: DeepSeek and AI-industry reports, April 2026

Q33. Disqualification proceedings involving AAP Rajya Sabha MPs

Consider the following statements:

1. A political party may seek disqualification of its legislators under the Tenth Schedule for conduct amounting to defection.
2. For Rajya Sabha members, the Chairman is the authority who decides Tenth Schedule disqualification questions.
3. A party's petition automatically disqualifies a member without any decision by the presiding officer.

How many of the above statements are correct?

- A. Only two
- B. Only one
- C. All three
- D. None

Answer: A - Only two

Explanation:

Statement 1 is correct: A political party may seek disqualification of its legislators under the Tenth Schedule for conduct amounting to defection. Statement 2 is correct: For Rajya Sabha members, the Chairman is the authority who decides Tenth Schedule disqualification questions. Statement 3

ಪ್ರಶ್ನೆ 33. AAP ರಾಜ್ಯಸಭಾ ಸದಸ್ಯರ ಅನರ್ಹತಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಪಕ್ಷತ್ಯಾಗಕ್ಕೆ ಸಮಾನವಾದ ವರ್ತನೆಗಾಗಿ ರಾಜಕೀಯ ಪಕ್ಷವು ದಶಮ ಅನುಸೂಚಿಯಡಿ ತನ್ನ ಶಾಸಕರ ಅನರ್ಹತೆಯನ್ನು ಕೋರಿ ಅರ್ಜಿ ಸಲ್ಲಿಸಬಹುದು.
2. ರಾಜ್ಯಸಭಾ ಸದಸ್ಯರ ದಶಮ ಅನುಸೂಚಿ ಅನರ್ಹತಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ರಾಜ್ಯಸಭೆಯ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ನಿರ್ಧರಿಸುತ್ತಾರೆ.
3. ಪಕ್ಷದ ಅರ್ಜಿ ಸಲ್ಲಿಸಿದ ಕ್ಷಣದಲ್ಲೇ ಅಧ್ಯಕ್ಷರ ಯಾವುದೇ ತೀರ್ಮಾನವಿಲ್ಲದೆ ಸದಸ್ಯರು ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತವಾಗಿ ಅನರ್ಹರಾಗುತ್ತಾರೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ಎಲ್ಲ ಮೂರು
- ಡಿ. ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ

ಉತ್ತರ: ಎ - ಎರಡು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ENGLISH

is incorrect: A party's petition automatically disqualifies a member without any decision by the presiding officer. The April 2026 AAP episode involved petitions and decisions under the anti-defection framework. Filing a complaint is not the same as a final disqualification order; the competent presiding officer must decide the case.

More facts to remember:

- Tenth Schedule decisions are subject to judicial review under the Kihoto Hollohan principle.
- Voluntarily giving up party membership may be inferred from conduct and need not require a formal resignation from the party.

Source cue: Rajya Sabha / AAP developments, April 2026

ಕನ್ನಡ

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಪಕ್ಷತ್ಯಾಗಕ್ಕೆ ಸಮಾನವಾದ ವರ್ತನೆಗಾಗಿ ರಾಜಕೀಯ ಪಕ್ಷವು ದಶಮ ಅನುಸೂಚಿಯಡಿ ತನ್ನ ಶಾಸಕರ ಅನರ್ಹತೆಯನ್ನು ಕೋರಿ ಅರ್ಜಿ ಸಲ್ಲಿಸಬಹುದು. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ರಾಜ್ಯಸಭಾ ಸದಸ್ಯರ ದಶಮ ಅನುಸೂಚಿ ಅನರ್ಹತಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ರಾಜ್ಯಸಭೆಯ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ನಿರ್ಧರಿಸುತ್ತಾರೆ. ಹೇಳಿಕೆ 3 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಪಕ್ಷದ ಅರ್ಜಿ ಸಲ್ಲಿಸಿದ ಕ್ಷಣದಲ್ಲೇ ಅಧ್ಯಕ್ಷರ ಯಾವುದೇ ತೀರ್ಮಾನವಿಲ್ಲದೆ ಸದಸ್ಯರು ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತವಾಗಿ ಅನರ್ಹರಾಗುತ್ತಾರೆ. ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರ AAP ಬೆಳವಣಿಗೆ ಪಕ್ಷತ್ಯಾಗ ವಿರೋಧಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಡಿ ಅರ್ಜಿಗಳು ಮತ್ತು ತೀರ್ಮಾನಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿತ್ತು. ದೂರು ಸಲ್ಲಿಸುವುದು ಅಂತಿಮ ಅನರ್ಹತಾ ಆದೇಶಕ್ಕೆ ಸಮಾನವಲ್ಲ; ಸಮರ್ಥ ಸಭಾಧ್ಯಕ್ಷರು ಪ್ರಕರಣವನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಬೇಕು.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- Kihoto Hollohan ತತ್ವದ ಪ್ರಕಾರ ದಶಮ ಅನುಸೂಚಿ ತೀರ್ಮಾನಗಳು ನ್ಯಾಯಾಂಗ ಪರಿಶೀಲನೆಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಿವೆ.
- ಪಕ್ಷದ ಸದಸ್ಯತ್ವವನ್ನು ಸ್ವಯಂ ತ್ಯಜಿಸುವುದು ಅಧಿಕೃತ ರಾಜೀನಾಮೆ ಮಾತ್ರದಿಂದ ನಿರ್ಧಾರವಾಗುವುದಿಲ್ಲ; ವರ್ತನೆಯಿಂದಲೂ ಊಹಿಸಬಹುದು.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: Rajya Sabha / AAP developments, April 2026

Q34. Defections and the Tenth Schedule

Consider the following statements:

1. The Tenth Schedule was added to the Constitution by the 52nd Amendment.
2. An elected member can never be disqualified merely for voluntarily giving up membership of the political party.
3. The 91st Amendment removed the earlier one-third split exception.
4. A merger-related exemption may apply when at least two-thirds of the members of the legislature party agree to such merger.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one

ಪ್ರಶ್ನೆ 34. ಪಕ್ಷತ್ಯಾಗ ಮತ್ತು ದಶಮ ಅನುಸೂಚಿ

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. 52ನೇ ಸಂವಿಧಾನ ತಿದ್ದುಪಡಿಯ ಮೂಲಕ ದಶಮ ಅನುಸೂಚಿಯನ್ನು ಸಂವಿಧಾನಕ್ಕೆ ಸೇರಿಸಲಾಯಿತು.
2. ಚುನಾಯಿತ ಸದಸ್ಯರು ರಾಜಕೀಯ ಪಕ್ಷದ ಸದಸ್ಯತ್ವವನ್ನು ಸ್ವಯಂ ತ್ಯಜಿಸಿದ ಕಾರಣಕ್ಕೆ ಎಂದಿಗೂ ಅನರ್ಹರಾಗುವುದಿಲ್ಲ.
3. 91ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಹಿಂದಿನ ಒಂದು-ಮೂರನೇ ಭಾಗದ ವಿಭಜನೆ ವಿನಾಯಿತಿಯನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಿತು.
4. ಶಾಸನ ಪಕ್ಷದ ಕನಿಷ್ಠ ಎರಡು-ಮೂರನೇ ಸದಸ್ಯರು ವಿಲೀನಕ್ಕೆ ಒಪ್ಪಿದಾಗ

ENGLISH

- B. Only three
- C. Only two
- D. All four

Answer: B - Only three

Explanation:

Statement 1 is correct: The Tenth Schedule was added to the Constitution by the 52nd Amendment. Statement 2 is incorrect: An elected member can never be disqualified merely for voluntarily giving up membership of the political party. Statement 3 is correct: The 91st Amendment removed the earlier one-third split exception. Statement 4 is correct: A merger-related exemption may apply when at least two-thirds of the members of the legislature party agree to such merger. Anti-defection law seeks to curb political defections while recognising a narrow merger exception. The one-third “split” defence no longer exists after the 91st Amendment.

More facts to remember:

- Disqualification may also arise from voting or abstaining contrary to a valid party direction, subject to the Schedule.
- An elected independent member who joins a political party after election may attract disqualification.

Source cue: Tenth Schedule / AAP defections context, April 2026

ಕನ್ನಡ

ವಿಲೀನ ಸಂಬಂಧಿತ ವಿನಾಯಿತಿ ಅನ್ವಯಿಸಬಹುದು.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಡಿ. ಎಲ್ಲ ನಾಲ್ಕು

ಉತ್ತರ: ಬಿ - ಮೂರು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: 52ನೇ ಸಂವಿಧಾನ ತಿದ್ದುಪಡಿಯ ಮೂಲಕ ದಶಮ ಅನುಸೂಚಿಯನ್ನು ಸಂವಿಧಾನಕ್ಕೆ ಸೇರಿಸಲಾಯಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 2 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಚುನಾಯಿತ ಸದಸ್ಯರು ರಾಜಕೀಯ ಪಕ್ಷದ ಸದಸ್ಯತ್ವವನ್ನು ಸ್ವಯಂ ತ್ಯಜಿಸಿದ ಕಾರಣಕ್ಕೆ ಎಂದಿಗೂ ಅನರ್ಹರಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ಹೇಳಿಕೆ 3 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: 91ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಹಿಂದಿನ ಒಂದು-ಮೂರನೇ ಭಾಗದ ವಿಭಜನೆ ವಿನಾಯಿತಿಯನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 4 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಶಾಸನ ಪಕ್ಷದ ಕನಿಷ್ಠ ಎರಡು-ಮೂರನೇ ಸದಸ್ಯರು ವಿಲೀನಕ್ಕೆ ಒಪ್ಪಿದಾಗ ವಿಲೀನ ಸಂಬಂಧಿತ ವಿನಾಯಿತಿ ಅನ್ವಯಿಸಬಹುದು. ಪಕ್ಷತ್ಯಾಗ ವಿರೋಧಿ ಕಾನೂನು ರಾಜಕೀಯ ಪಕ್ಷತ್ಯಾಗವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುವುದರ ಜೊತೆಗೆ ಸೀಮಿತ ವಿಲೀನ ವಿನಾಯಿತಿಯನ್ನು ಒಪ್ಪುತ್ತದೆ. 91ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿಯ ನಂತರ ಒಂದು-ಮೂರನೇ “ವಿಭಜನೆ” ರಕ್ಷಣೆಯಿಲ್ಲ.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- ಅನುಸೂಚಿಯ ಷರತ್ತುಗಳಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಂತೆ ಮಾನ್ಯ ಪಕ್ಷದ ನಿರ್ದೇಶನಕ್ಕೆ ವಿರುದ್ಧವಾಗಿ ಮತ ಚಲಾಯಿಸುವುದು ಅಥವಾ ಮತದಾನದಿಂದ ದೂರವಿರುವುದರಿಂದಲೂ ಅನರ್ಹತೆ ಉಂಟಾಗಬಹುದು.
- ಚುನಾವಣೆಯ ನಂತರ ರಾಜಕೀಯ ಪಕ್ಷ ಸೇರುವ ಚುನಾಯಿತ ಸ್ವತಂತ್ರ ಸದಸ್ಯರಿಗೆ ಅನರ್ಹತೆ ಎದುರಾಗಬಹುದು.

Q35. Chabahar Port**Consider the following statements:**

1. Chabahar Port is located in Iran on the Gulf of Oman.
2. India is involved in development and operation of the Shahid Beheshti terminal at Chabahar.
3. The port can facilitate India's connectivity with Afghanistan and Central Asia while bypassing Pakistan.
4. The port has strategic relevance to the International North-South Transport Corridor connectivity vision.
5. Chabahar is located on Iran's Caspian Sea coast.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only two
- C. Only four
- D. Only three

Answer: C - Only four**Explanation:**

Statement 1 is correct: Chabahar Port is located in Iran on the Gulf of Oman. Statement 2 is correct: India is involved in development and operation of the Shahid Beheshti terminal at Chabahar. Statement 3 is correct: The port can facilitate India's connectivity with Afghanistan and Central Asia while bypassing Pakistan. Statement 4 is correct: The port has strategic relevance to the International North-South Transport Corridor connectivity vision. Statement 5 is incorrect: Chabahar is located on Iran's Caspian Sea coast. Chabahar lies in south-eastern Iran on the Arabian Sea/Gulf of Oman side, not on the Caspian Sea. In 2026 it was also in news because of US sanctions-waiver arrangements and India's continuing engagement.

ಪ್ರಶ್ನೆ 35. ಚಾಬಹಾರ್ ಬಂದರು**ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:**

1. ಚಾಬಹಾರ್ ಬಂದರು ಇರಾನ್‌ನಲ್ಲಿ ಓಮಾನ್ ಕೊಲ್ಲಿಯ ತೀರದಲ್ಲಿದೆ.
2. ಚಾಬಹಾರ್‌ನ ಶಹೀದ್ ಬೆಹೆಶ್ತಿ ಟರ್ಮಿನಲ್ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯಲ್ಲಿ ಭಾರತ ಭಾಗಿಯಾಗಿರುವುದು.
3. ಈ ಬಂದರು ಪಾಕಿಸ್ತಾನವನ್ನು ಬಿಟ್ಟು ಅಫಘಾನಿಸ್ತಾನ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯ ಏಷ್ಯಾಕ್ಕೆ ಭಾರತದ ಸಂಪರ್ಕವನ್ನು ಸುಗಮಗೊಳಿಸಬಹುದು.
4. ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉತ್ತರ-ದಕ್ಷಿಣ ಸಾರಿಗೆ ಕಾರಿಡಾರ್ ಸಂಪರ್ಕ ದೃಷ್ಟಿಕೋನದಲ್ಲೂ ಚಾಬಹಾರ್‌ಗೆ ತಂತ್ರಾತ್ಮಕ ಮಹತ್ವವಿದೆ.
5. ಚಾಬಹಾರ್ ಇರಾನ್‌ನ ಕ್ಯಾಸ್ಪಿಯನ್ ಸಮುದ್ರ ತೀರದಲ್ಲಿದೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ
- ಡಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ

ಉತ್ತರ: ಸಿ - ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ**ವಿವರಣೆ:**

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಚಾಬಹಾರ್ ಬಂದರು ಇರಾನ್‌ನಲ್ಲಿ ಓಮಾನ್ ಕೊಲ್ಲಿಯ ತೀರದಲ್ಲಿದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಚಾಬಹಾರ್‌ನ ಶಹೀದ್ ಬೆಹೆಶ್ತಿ ಟರ್ಮಿನಲ್ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯಲ್ಲಿ ಭಾರತ ಭಾಗಿಯಾಗಿರುವುದು. ಹೇಳಿಕೆ 3 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಈ ಬಂದರು ಪಾಕಿಸ್ತಾನವನ್ನು ಬಿಟ್ಟು ಅಫಘಾನಿಸ್ತಾನ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯ ಏಷ್ಯಾಕ್ಕೆ ಭಾರತದ ಸಂಪರ್ಕವನ್ನು ಸುಗಮಗೊಳಿಸಬಹುದು. ಹೇಳಿಕೆ 4 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉತ್ತರ-ದಕ್ಷಿಣ ಸಾರಿಗೆ ಕಾರಿಡಾರ್ ಸಂಪರ್ಕ ದೃಷ್ಟಿಕೋನದಲ್ಲೂ ಚಾಬಹಾರ್‌ಗೆ

ENGLISH

More facts to remember:

- India Ports Global Limited is associated with India's role at Shahid Beheshti terminal.
- Chabahar offers an alternative access route to landlocked Afghanistan.

Source cue: MEA / Chabahar reports, 2026

ಕನ್ನಡ

ತಂತ್ರಾತ್ಮಕ ಮಹತ್ವವಿದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 5 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಚಾಬಹಾರ್ ಇರಾನ್‌ನ ಕ್ಯಾಸ್ಪಿಯನ್ ಸಮುದ್ರ ತೀರದಲ್ಲಿದೆ. ಚಾಬಹಾರ್ ದಕ್ಷಿಣ-ಪೂರ್ವ ಇರಾನ್‌ನ ಅರಬ್ಬಿ ಸಮುದ್ರ/ಓಮಾನ್ ಕೊಲ್ಲಿ ಭಾಗದಲ್ಲಿದೆ; ಕ್ಯಾಸ್ಪಿಯನ್ ಸಮುದ್ರ ತೀರದಲ್ಲಲ್ಲ. 2026ರಲ್ಲಿ ಅಮೆರಿಕದ ನಿರ್ಬಂಧ ವಿನಾಯಿತಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮತ್ತು ಭಾರತದ ನಿರಂತರ ಮಾತುಕತೆಯಿಂದಲೂ ಸುದ್ದಿಯಲ್ಲಿತ್ತು.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- ಶಹೀದ್ ಬೆಹೆಶ್ತಿ ಟರ್ಮಿನಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಪಾತ್ರಕ್ಕೆ India Ports Global Limited ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ.
- ಚಾಬಹಾರ್ ಭೂಆವರಿತ ಅಫ್ಘಾನಿಸ್ತಾನಕ್ಕೆ ಪರ್ಯಾಯ ಪ್ರವೇಶ ಮಾರ್ಗ ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: MEA / Chabahar reports, 2026

Q36. Online e-Khata in Greater Bengaluru

Consider the following statements:

- Online e-Khata services were expanded across the city municipal corporations under the Greater Bengaluru framework in 2026.
- e-Khata is a digital municipal property record useful for civic administration and transactions.
- A municipal khata is always conclusive legal proof of ownership title.
- Digital e-Khata can reduce physical visits and improve standardisation of property records.
- Property-tax identifiers and registered mobile authentication may be used in online workflows.
- An e-Khata automatically cures every defect in an unauthorised building or disputed title.

How many of the above statements are correct?

- Only one
- Only two

ಪ್ರಶ್ನೆ 36. ಗ್ರೇಟರ್ ಬೆಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ಆನ್‌ಲೈನ್ ಇ-ಖಾತಾ

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

- 2026ರಲ್ಲಿ ಗ್ರೇಟರ್ ಬೆಂಗಳೂರು ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಡಿ ನಗರ ಪಾಲಿಕೆಗಳಾದ್ಯಂತ ಆನ್‌ಲೈನ್ ಇ-ಖಾತಾ ಸೇವೆಗಳನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಲಾಯಿತು.
- ಇ-ಖಾತಾ ನಾಗರಿಕ ಆಡಳಿತ ಮತ್ತು ಆಸ್ತಿ ವ್ಯವಹಾರಗಳಿಗೆ ಉಪಯುಕ್ತವಾದ ಡಿಜಿಟಲ್ ಪುರಸ್ಕಾ ಆಸ್ತಿ ದಾಖಲೆ.
- ಪುರಸ್ಕಾ ಖಾತಾ ಯಾವಾಗಲೂ ಮಾಲೀಕತ್ವದ ಅಂತಿಮ ಕಾನೂನು ಸಾಕ್ಷಿಯಾಗಿದೆ.
- ಡಿಜಿಟಲ್ ಇ-ಖಾತಾ ಕಚೇರಿಗೆ ದೈಹಿಕ ಭೇಟಿ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ ಆಸ್ತಿ ದಾಖಲೆಗಳ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣವನ್ನು ಸುಧಾರಿಸಬಹುದು.
- ಆಸ್ತಿ ತೆರಿಗೆ ಗುರುತು ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ನೋಂದಾಯಿತ ಮೊಬೈಲ್ ದೃಢೀಕರಣವನ್ನು ಆನ್‌ಲೈನ್ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಬಳಸಬಹುದು.
- ಇ-ಖಾತಾ ದೊರೆತ ಕೂಡಲೇ ಅನಧಿಕೃತ ಕಟ್ಟಡ ಅಥವಾ ವಿವಾದಿತ ಮಾಲೀಕತ್ವದ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ದೋಷವೂ ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತವಾಗಿ

ENGLISH

- C. Only three
D. Only four

Answer: D - Only four

Explanation:

Statement 1 is correct: Online e-Khata services were expanded across the city municipal corporations under the Greater Bengaluru framework in 2026.
Statement 2 is correct: e-Khata is a digital municipal property record useful for civic administration and transactions. Statement 3 is incorrect: A municipal khata is always conclusive legal proof of ownership title. Statement 4 is correct: Digital e-Khata can reduce physical visits and improve standardisation of property records. Statement 5 is correct: Property-tax identifiers and registered mobile authentication may be used in online workflows. Statement 6 is incorrect: An e-Khata automatically cures every defect in an unauthorised building or disputed title. A khata is fundamentally a municipal/civic record and should not be confused with an indefeasible title deed. Digitisation improves access and administration but does not by itself settle all title or building-law disputes.

More facts to remember:

- Property tax records and land-title records serve related but distinct legal-administrative purposes.
- Greater Bengaluru governance was reorganised through multiple city corporations.

Source cue: Karnataka / Greater Bengaluru e-Khata reports, April 2026

ಕನ್ನಡ

ಸರಿಯಾಗುತ್ತದೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
ಬಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
ಸಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ
ಡಿ. ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ

ಉತ್ತರ: ಡಿ - ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: 2026ರಲ್ಲಿ ಗ್ರೇಟರ್ ಬೆಂಗಳೂರು ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಡಿ ನಗರ ಪಾಲಿಕೆಗಳಾದ್ಯಂತ ಆನ್‌ಲೈನ್ ಇ-ಖಾತಾ ಸೇವೆಗಳನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಲಾಯಿತು.
ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಇ-ಖಾತಾ ನಾಗರಿಕ ಆಡಳಿತ ಮತ್ತು ಆಸ್ತಿ ವ್ಯವಹಾರಗಳಿಗೆ ಉಪಯುಕ್ತವಾದ ಡಿಜಿಟಲ್ ಪುರಸ್ಕಾ ಆಸ್ತಿ ದಾಖಲೆ. ಹೇಳಿಕೆ 3 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಪುರಸ್ಕಾ ಖಾತಾ ಯಾವಾಗಲೂ ಮಾಲೀಕತ್ವದ ಅಂತಿಮ ಕಾನೂನು ಸಾಕ್ಷಿಯಾಗಿದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 4 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಡಿಜಿಟಲ್ ಇ-ಖಾತಾ ಕಚೇರಿಗೆ ದೈಹಿಕ ಭೇಟಿ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ ಆಸ್ತಿ ದಾಖಲೆಗಳ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣವನ್ನು ಸುಧಾರಿಸಬಹುದು. ಹೇಳಿಕೆ 5 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಆಸ್ತಿ ತೆರಿಗೆ ಗುರುತು ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ನೋಂದಾಯಿತ ಮೊಬೈಲ್ ದೃಢೀಕರಣವನ್ನು ಆನ್‌ಲೈನ್ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಬಳಸಬಹುದು. ಹೇಳಿಕೆ 6 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಇ-ಖಾತಾ ದೊರೆತ ಕೂಡಲೇ ಅನಧಿಕೃತ ಕಟ್ಟಡ ಅಥವಾ ವಿವಾದಿತ ಮಾಲೀಕತ್ವದ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ದೋಷವೂ ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತವಾಗಿ ಸರಿಯಾಗುತ್ತದೆ. ಖಾತಾ ಮೂಲತಃ ಪುರಸ್ಕಾ/ನಾಗರಿಕ ಆಡಳಿತ ದಾಖಲೆ; ಅದನ್ನು ವಿವಾದಾತ್ಮಿತ ಮಾಲೀಕತ್ವದ ದಾಖಲೆ ಎಂದು ಗೊಂದಲಪಡಬಾರದು. ಡಿಜಿಟಲೀಕರಣ ಪ್ರವೇಶ ಮತ್ತು ಆಡಳಿತ ಸುಧಾರಿಸಬಹುದು; ಆದರೆ ಮಾಲೀಕತ್ವ ಅಥವಾ ಕಟ್ಟಡ ಕಾನೂನು ವಿವಾದಗಳನ್ನು ಸ್ವತಃ ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಪರಿಹರಿಸುವುದಿಲ್ಲ.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- ಆಸ್ತಿ ತೆರಿಗೆ ದಾಖಲೆ ಮತ್ತು ಭೂ ಮಾಲೀಕತ್ವ ದಾಖಲೆಗಳು

ENGLISH

ಕನ್ನಡ

ಸಂಬಂಧಿತವಾದರೂ ವಿಭಿನ್ನ ಕಾನೂನು-ಆಡಳಿತ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿವೆ.
 • ಗ್ರೇಟರ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಆಡಳಿತವನ್ನು ಅನೇಕ ನಗರ ಪಾಲಿಕೆಗಳ ಮೂಲಕ ಮರುಸಂಘಟಿಸಲಾಯಿತು.
 ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: Karnataka / Greater Bengaluru e-Khata reports, April 2026

Q37. 100 per cent ethanol blending and flex-fuel

Consider the following statements:

1. E20 petrol contains about 20 per cent ethanol by volume blended with petrol.
2. Use of very high ethanol blends such as E85 or E100 generally requires compatible vehicle and fuel-system technology.
3. India had already mandated nationwide E100-only petrol sales for every vehicle in April 2026.

How many of the above statements are correct?

- A. Only two
- B. Only one
- C. All three
- D. None

Answer: A - Only two

Explanation:

Statement 1 is correct: E20 petrol contains about 20 per cent ethanol by volume blended with petrol. Statement 2 is correct: Use of very high ethanol blends such as E85 or E100 generally requires compatible vehicle and fuel-system technology. Statement 3 is incorrect: India had already mandated nationwide E100-only petrol sales for every vehicle in April 2026. The April discussion around 100% ethanol was about the potential and flex-fuel pathway, not a nationwide E100-only mandate. Ethanol has different material compatibility and energy-density characteristics from petrol.

ಪ್ರಶ್ನೆ 37. 100 ಶೇಕಡಾ ಎಥನಾಲ್ ಮಿಶ್ರಣ ಮತ್ತು ಫ್ಲೆಕ್ಸ್-ಫ್ಯೂಯಲ್ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. E20 ಪೆಟ್ರೋಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಪ್ರಮಾಣದ ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು 20 ಶೇಕಡಾ ಎಥನಾಲ್ ಪೆಟ್ರೋಲ್‌ಗೆ ಮಿಶ್ರಿತವಾಗಿರುತ್ತದೆ.
2. E85 ಅಥವಾ E100ನಂತಹ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಎಥನಾಲ್ ಮಿಶ್ರಣಗಳನ್ನು ಬಳಸಲು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಯ ವಾಹನ ಮತ್ತು ಇಂಧನ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಅಗತ್ಯ.
3. ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರಲ್ಲೇ ಭಾರತ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ವಾಹನಕ್ಕೂ ದೇಶವ್ಯಾಪಿ E100 ಮಾತ್ರ ಪೆಟ್ರೋಲ್ ಮಾರಾಟವನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯಗೊಳಿಸಿತ್ತು.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ಎಲ್ಲ ಮೂರು
- ಡಿ. ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ

ಉತ್ತರ: ಎ - ಎರಡು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: E20 ಪೆಟ್ರೋಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಪ್ರಮಾಣದ ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು 20 ಶೇಕಡಾ ಎಥನಾಲ್ ಪೆಟ್ರೋಲ್‌ಗೆ ಮಿಶ್ರಿತವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: E85 ಅಥವಾ E100ನಂತಹ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಎಥನಾಲ್ ಮಿಶ್ರಣಗಳನ್ನು ಬಳಸಲು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಯ ವಾಹನ ಮತ್ತು

ENGLISH

More facts to remember:

- Ethanol blending can reduce crude-oil import dependence and support biofuel demand, but feedstock, water and land-use issues matter.
- Flex-fuel vehicles can operate on a range of petrol-ethanol blends.

Source cue: Biofuel / transport policy discussions, April 2026

ಕನ್ನಡ

ಇಂಧನ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಅಗತ್ಯ. ಹೇಳಿಕೆ 3 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರಲ್ಲೇ ಭಾರತ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ವಾಹನಕ್ಕೂ ದೇಶವ್ಯಾಪಿ E100 ಮಾತ್ರ ಪೆಟ್ರೋಲ್ ಮಾರಾಟವನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯಗೊಳಿಸಿತ್ತು. ಏಪ್ರಿಲ್‌ನಲ್ಲಿ 100% ಎಥನಾಲ್ ಕುರಿತ ಚರ್ಚೆ ಅದರ ಸಾಧ್ಯತೆ ಮತ್ತು ಫ್ಲೆಕ್ಸ್-ಫ್ಯೂಯೆಲ್ ಮಾರ್ಗಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ್ದು, ದೇಶವ್ಯಾಪಿ E100 ಮಾತೃ ಕಡ್ಡಾಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿರಲಿಲ್ಲ. ಎಥನಾಲ್‌ನ ವಸ್ತು ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಮತ್ತು ಶಕ್ತಿ ಸಾಂದ್ರತೆ ಪೆಟ್ರೋಲ್‌ನಿಂದ ಭಿನ್ನ.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- ಎಥನಾಲ್ ಮಿಶ್ರಣ ಕಚ್ಚಾ ತೈಲ ಆಮದು ಅವಲಂಬನೆ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ ಜೈವ ಇಂಧನ ಬೇಡಿಕೆಗೆ ಬೆಂಬಲ ನೀಡಬಹುದು; ಆದರೆ ಕಚ್ಚಾ ವಸ್ತು, ನೀರು ಮತ್ತು ಭೂಬಳಕೆ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಮುಖ್ಯ.
- ಫ್ಲೆಕ್ಸ್-ಫ್ಯೂಯೆಲ್ ವಾಹನಗಳು ವಿವಿಧ ಪೆಟ್ರೋಲ್-ಎಥನಾಲ್ ಮಿಶ್ರಣಗಳಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸಬಹುದು.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: Biofuel / transport policy discussions, April 2026

Q38. Frugal AI in India

Consider the following statements:

- Frugal AI emphasises useful AI capability with lower compute, energy, data or financial requirements.
- Smaller or specialised models can be attractive for local-language and edge applications in resource-constrained settings.
- Frugal AI necessarily means lower accuracy in every use case than the largest frontier model.
- Local processing can sometimes improve data sovereignty and reduce dependence on continuous cloud connectivity.

How many of the above statements are correct?

- Only one
- Only three

ಪ್ರಶ್ನೆ 38. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಮಿತವ್ಯಯಿ AI

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

- ಮಿತವ್ಯಯಿ AI ಕಡಿಮೆ ಕಂಪ್ಯೂಟ್, ಶಕ್ತಿ, ದತ್ತಾಂಶ ಅಥವಾ ಹಣಕಾಸು ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳಲ್ಲಿ ಉಪಯುಕ್ತ AI ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಸಾಧಿಸುವುದನ್ನು ಒತ್ತಿಹೇಳುತ್ತದೆ.
- ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಸೀಮಿತ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ಥಳೀಯ ಭಾಷೆ ಮತ್ತು ಎಡ್ಜ್ ಅನ್ವಯಗಳಿಗೆ ಸಣ್ಣ ಅಥವಾ ವಿಶೇಷೀಕೃತ ಮಾದರಿಗಳು ಆಕರ್ಷಕವಾಗಬಹುದು.
- ಮಿತವ್ಯಯಿ AI ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಬಳಕೆ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲೂ ಅತಿ ದೊಡ್ಡ ಅಗ್ರಗಾಮಿ ಮಾದರಿಗಿಂತ ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಕಡಿಮೆ ನಿಖರವಾಗಿರುತ್ತದೆ.
- ಸ್ಥಳೀಯ ಸಂಸ್ಕರಣೆ ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ದತ್ತಾಂಶ ಸಾರ್ವಭೌಮತ್ವವನ್ನು

ENGLISH

- C. Only two
D. All four

Answer: B - Only three

Explanation:

Statement 1 is correct: Frugal AI emphasises useful AI capability with lower compute, energy, data or financial requirements. Statement 2 is correct: Smaller or specialised models can be attractive for local-language and edge applications in resource-constrained settings. Statement 3 is incorrect: Frugal AI necessarily means lower accuracy in every use case than the largest frontier model. Statement 4 is correct: Local processing can sometimes improve data sovereignty and reduce dependence on continuous cloud connectivity. Frugal AI is about matching model size and infrastructure to the task. A focused smaller model can be competitive for narrow domains while reducing cost, latency and environmental footprint.

More facts to remember:

- Open-weight models can support local deployment, but open weights do not automatically mean fully open source.
- Indian-language tokenisation and local data are important cost and performance issues.

Source cue: Rest of World, April 2026

ಕನ್ನಡ

ಸುಧಾರಿಸಿ ನಿರಂತರ ಕ್ಲೌಡ್ ಸಂಪರ್ಕದ ಅವಲಂಬನೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬಹುದು.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
ಬಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ
ಸಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
ಡಿ. ಎಲ್ಲ ನಾಲ್ಕು

ಉತ್ತರ: ಬಿ - ಮೂರು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಮಿತವ್ಯಯಿ AI ಕಡಿಮೆ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್, ಶಕ್ತಿ, ದತ್ತಾಂಶ ಅಥವಾ ಹಣಕಾಸು ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳಲ್ಲಿ ಉಪಯುಕ್ತ AI ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಸಾಧಿಸುವುದನ್ನು ಒತ್ತಿಹೇಳುತ್ತದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಸೀಮಿತ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ಥಳೀಯ ಭಾಷೆ ಮತ್ತು ಎಡ್ಜ್ ಅನ್ವಯಗಳಿಗೆ ಸಣ್ಣ ಅಥವಾ ವಿಶೇಷೀಕೃತ ಮಾದರಿಗಳು ಆಕರ್ಷಕವಾಗಬಹುದು. ಹೇಳಿಕೆ 3 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಮಿತವ್ಯಯಿ AI ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಬಳಕೆ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲೂ ಅತಿ ದೊಡ್ಡ ಅಗ್ರಗಾಮಿ ಮಾದರಿಗಿಂತ ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಕಡಿಮೆ ನಿಖರವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 4 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಸ್ಥಳೀಯ ಸಂಸ್ಕರಣೆ ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ದತ್ತಾಂಶ ಸಾರ್ವಭೌಮತ್ವವನ್ನು ಸುಧಾರಿಸಿ ನಿರಂತರ ಕ್ಲೌಡ್ ಸಂಪರ್ಕದ ಅವಲಂಬನೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬಹುದು. ಮಿತವ್ಯಯಿ AIಯ ಉದ್ದೇಶ ಕಾರ್ಯಕ್ಕೆ ತಕ್ಕ ಮಾದರಿ ಗಾತ್ರ ಮತ್ತು ಮೂಲಸೌಕರ್ಯ ಬಳಸುವುದು. ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಕೇಂದ್ರೀಕೃತ ಸಣ್ಣ ಮಾದರಿ ಕಡಿಮೆ ವೆಚ್ಚ, ವಿಳಂಬ ಮತ್ತು ಪರಿಸರ ಪಾದಚಿಹ್ನೆಯೊಂದಿಗೆ ಸ್ಪರ್ಧಾತ್ಮಕ ಕಾರ್ಯಕ್ಷಮತೆ ನೀಡಬಹುದು.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- ಒಪನ್-ವೇಯ್ಡ್ ಮಾದರಿಗಳು ಸ್ಥಳೀಯ ಅನುಷ್ಠಾನಕ್ಕೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡಬಹುದು; ಆದರೆ ಒಪನ್ ವೇಯ್ಡ್ ಎಂದರೆ ಸಂಪೂರ್ಣ ಒಪನ್

ENGLISH

ಕನ್ನಡ

Q39. Skyroot Vikram-1 - hardware flag-off, not orbital launch

Consider the following statements:

1. Vikram-1 is an orbital-class launch vehicle being developed by the private Indian company Skyroot Aerospace.
2. In the April 2026 event involving Telangana Chief Minister Revanth Reddy, Vikram-1 hardware was flagged off from Hyderabad toward the launch site.
3. The event itself constituted the successful orbital launch of Vikram-1 with satellites from Hyderabad.
4. Vikram-S, flown in 2022, was India's first privately developed rocket to reach space on a suborbital mission.
5. Private launch vehicles in India operate within the national space-authorisation and launch ecosystem.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only two
- C. Only four
- D. Only three

Answer: C - Only four

Explanation:

Statement 1 is correct: Vikram-1 is an orbital-class launch vehicle being developed by the private Indian company Skyroot Aerospace. Statement 2 is correct: In the April 2026 event involving Telangana Chief Minister Revanth Reddy, Vikram-1 hardware was flagged off from Hyderabad toward the launch

ಸೋರ್ಸ್ ಎಂದಲ್ಲ.

- ಭಾರತೀಯ ಭಾಷೆಗಳ ಟೋಕನೈಸೇಶನ್ ಮತ್ತು ಸ್ಟಳೀಯ ದತ್ತಾಂಶ ವೆಚ್ಚ ಹಾಗೂ ಕಾರ್ಯಕ್ಷಮತೆಯ ಪ್ರಮುಖ ಅಂಶಗಳು.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: Rest of World, April 2026

ಪ್ರಶ್ನೆ 39. Skyroot Vikram-1 - ಹಾರ್ಡ್‌ವೇರ್ ಫ್ಲಾಗ್-ಆಫ್, ಕಕ್ಷಾ ಉಡಾವಣೆ ಅಲ್ಲ

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. Vikram-1 ಭಾರತೀಯ ಖಾಸಗಿ ಕಂಪನಿ Skyroot Aerospace ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುತ್ತಿರುವ ಕಕ್ಷಾ-ವರ್ಗದ ಉಡಾವಣಾ ವಾಹನ.
2. ತೆಲಂಗಾಣ ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿ ರೇವಂತ್ ರೆಡ್ಡಿ ಭಾಗವಹಿಸಿದ ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ Vikram-1 ಹಾರ್ಡ್‌ವೇರ್ ಅನ್ನು ಹೈದರಾಬಾದ್‌ನಿಂದ ಉಡಾವಣಾ ತಾಣದತ್ತ ಫ್ಲಾಗ್-ಆಫ್ ಮಾಡಲಾಯಿತು.
3. ಆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲೇ ಹೈದರಾಬಾದ್‌ನಿಂದ ಉಪಗ್ರಹಗಳೊಂದಿಗೆ Vikram-1 ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ಕಕ್ಷೆಗೆ ಉಡಾವಣೆಯಾಯಿತು.
4. 2022ರಲ್ಲಿ ಹಾರಿದ Vikram-S ಉಪಕಕ್ಷಾ ಮಿಷನ್‌ನಲ್ಲಿ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ತಲುಪಿದ ಭಾರತದ ಮೊದಲ ಖಾಸಗಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ರಾಕೆಟ್ ಆಗಿತ್ತು.
5. ಭಾರತದ ಖಾಸಗಿ ಉಡಾವಣಾ ವಾಹನಗಳು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಅನುಮತಿ ಮತ್ತು ಉಡಾವಣಾ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯೊಳಗೆ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತವೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ
- ಡಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ

ಉತ್ತರ: ಸಿ - ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ

ENGLISH

site. Statement 3 is incorrect: The event itself constituted the successful orbital launch of Vikram-1 with satellites from Hyderabad. Statement 4 is correct: Vikram-S, flown in 2022, was India's first privately developed rocket to reach space on a suborbital mission. Statement 5 is correct: Private launch vehicles in India operate within the national space-authorisation and launch ecosystem. The wording “Revanth launches Vikram-1” can be misleading. The April event was a flag-off/dispatch of rocket hardware; it was not the orbital flight itself. This distinction is important for current-affairs accuracy.

More facts to remember:

- IN-SPACe is the single-window agency facilitating and authorising non-government space activities.
- Skyroot's Vikram family targets small-satellite launch services.

Source cue: Skyroot / Telangana event reports, April 2026

ಕನ್ನಡ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: Vikram-1 ಭಾರತೀಯ ಖಾಸಗಿ ಕಂಪನಿ Skyroot Aerospace ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುತ್ತಿರುವ ಕಕ್ಷಾ-ವರ್ಗದ ಉಡಾವಣಾ ವಾಹನ. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ತೆಲಂಗಾಣ ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿ ರೇವಂತ್ ರೆಡ್ಡಿ ಭಾಗವಹಿಸಿದ ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ Vikram-1 ಹಾರ್ಡ್‌ವೇರ್ ಅನ್ನು ಹೈದರಾಬಾದ್‌ನಿಂದ ಉಡಾವಣಾ ತಾಣದತ್ತ ಫ್ಲೈಗ್-ಆಫ್ ಮಾಡಲಾಯಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 3 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲೇ ಹೈದರಾಬಾದ್‌ನಿಂದ ಉಪಗ್ರಹಗಳೊಂದಿಗೆ Vikram-1 ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ಕಕ್ಷೆಗೆ ಉಡಾವಣೆಯಾಯಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 4 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: 2022ರಲ್ಲಿ ಹಾರಿದ Vikram-S ಉಪಕಕ್ಷಾ ಮಿಷನ್‌ನಲ್ಲಿ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ತಲುಪಿದ ಭಾರತದ ಮೊದಲ ಖಾಸಗಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ರಾಕೆಟ್ ಆಗಿತ್ತು. ಹೇಳಿಕೆ 5 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಭಾರತದ ಖಾಸಗಿ ಉಡಾವಣಾ ವಾಹನಗಳು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಅನುಮತಿ ಮತ್ತು ಉಡಾವಣಾ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯೊಳಗೆ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತವೆ. “ರೇವಂತ್ Vikram-1 ಉಡಾವಣೆ ಮಾಡಿದರು” ಎಂಬ ಶೀರ್ಷಿಕೆ ತಪ್ಪು ಗ್ರಹಿಕೆಗೆ ಕಾರಣವಾಗಬಹುದು. ಏಪ್ರಿಲ್ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ರಾಕೆಟ್ ಹಾರ್ಡ್‌ವೇರ್ ಫ್ಲೈಗ್-ಆಫ್/ರವಾನೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ್ದು, ನೈಜ ಕಕ್ಷಾ ಹಾರಾಟವಾಗಿರಲಿಲ್ಲ. ಪ್ರಚಲಿತ ಘಟನೆಗಳ ನಿಖರತೆಗೆ ಈ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಮುಖ್ಯ.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- IN-SPACe ಸರ್ಕಾರೇತರ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೆ ಅನುಕೂಲ ಮತ್ತು ಅನುಮತಿ ನೀಡುವ ಏಕಗವಾಕ್ಷಿ ಸಂಸ್ಥೆ.
- Skyrootನ Vikram ಕುಟುಂಬ ಸಣ್ಣ ಉಪಗ್ರಹ ಉಡಾವಣಾ ಸೇವೆಗಳನ್ನು ಗುರಿಯಾಗಿಟ್ಟುಕೊಂಡಿದೆ.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: Skyroot / Telangana event reports, April 2026

Q40. India-New Zealand Free Trade Agreement

Consider the following statements:

1. India and New Zealand signed a Free Trade Agreement in New Delhi in

ಪ್ರಶ್ನೆ 40. ಭಾರತ-ನ್ಯೂಜಿಲೆಂಡ್ ಮುಕ್ತ ವ್ಯಾಪಾರ ಒಪ್ಪಂದ

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

ENGLISH

- April 2026.
2. The agreement was signed by India's Commerce and Industry Minister and New Zealand's Trade Minister.
3. The FTA provides tariff elimination or reduction across a large share of bilateral trade, with some changes phased over time.
4. An FTA requires the two countries to adopt a common currency and a single central bank.
5. Modern FTAs can include services, customs procedures and regulatory cooperation in addition to trade in goods.
6. The agreement abolished every tariff on every product immediately on the date of signature.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only two
- C. Only three
- D. Only four

Answer: D - Only four

Explanation:

Statement 1 is correct: India and New Zealand signed a Free Trade Agreement in New Delhi in April 2026. Statement 2 is correct: The agreement was signed by India's Commerce and Industry Minister and New Zealand's Trade Minister. Statement 3 is correct: The FTA provides tariff elimination or reduction across a large share of bilateral trade, with some changes phased over time. Statement 4 is incorrect: An FTA requires the two countries to adopt a common currency and a single central bank. Statement 5 is correct: Modern FTAs can include services, customs procedures and regulatory cooperation in addition to trade in goods. Statement 6 is incorrect: The agreement abolished every tariff on every product immediately on the date of signature. A free trade agreement reduces barriers between partners but does not create a monetary union. Market-access

ಕನ್ನಡ

1. ಭಾರತ ಮತ್ತು ನ್ಯೂಜಿಲೆಂಡ್ ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರಲ್ಲಿ ನವದೆಹಲಿಯಲ್ಲಿ ಮುಕ್ತ ವ್ಯಾಪಾರ ಒಪ್ಪಂದಕ್ಕೆ ಸಹಿ ಹಾಕಿದವು.
2. ಒಪ್ಪಂದಕ್ಕೆ ಭಾರತದ ವಾಣಿಜ್ಯ ಮತ್ತು ಕೈಗಾರಿಕಾ ಸಚಿವರು ಹಾಗೂ ನ್ಯೂಜಿಲೆಂಡ್ ವ್ಯಾಪಾರ ಸಚಿವರು ಸಹಿ ಹಾಕಿದರು.
3. FTA ದ್ವಿಪಕ್ಷೀಯ ವ್ಯಾಪಾರದ ದೊಡ್ಡ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಸುಂಕ ರದ್ದು ಅಥವಾ ಕಡಿತಕ್ಕೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ; ಕೆಲವು ಬದಲಾವಣೆಗಳು ಹಂತ ಹಂತವಾಗಿ ಜಾರಿಗೆ ಬರಬಹುದು.
4. FTAಗಾಗಿ ಎರಡೂ ದೇಶಗಳು ಸಾಮಾನ್ಯ ಕರೆನ್ಸಿ ಮತ್ತು ಒಂದೇ ಕೇಂದ್ರ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.
5. ಆಧುನಿಕ FTAಗಳು ಸರಕು ವ್ಯಾಪಾರದ ಜೊತೆಗೆ ಸೇವೆಗಳು, ಕಸ್ಟಮ್ಸ್ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳು ಮತ್ತು ನಿಯಂತ್ರಣ ಸಹಕಾರವನ್ನೂ ಒಳಗೊಂಡಿರಬಹುದು.
6. ಸಹಿ ಮಾಡಿದ ದಿನವೇ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಉತ್ಪನ್ನದ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಸುಂಕವನ್ನೂ ಒಪ್ಪಂದ ರದ್ದುಗೊಳಿಸಿತು.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ
- ಡಿ. ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ

ಉತ್ತರ: ಡಿ - ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಭಾರತ ಮತ್ತು ನ್ಯೂಜಿಲೆಂಡ್ ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರಲ್ಲಿ ನವದೆಹಲಿಯಲ್ಲಿ ಮುಕ್ತ ವ್ಯಾಪಾರ ಒಪ್ಪಂದಕ್ಕೆ ಸಹಿ ಹಾಕಿದವು. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಒಪ್ಪಂದಕ್ಕೆ ಭಾರತದ ವಾಣಿಜ್ಯ ಮತ್ತು ಕೈಗಾರಿಕಾ ಸಚಿವರು ಹಾಗೂ ನ್ಯೂಜಿಲೆಂಡ್ ವ್ಯಾಪಾರ ಸಚಿವರು ಸಹಿ ಹಾಕಿದರು. ಹೇಳಿಕೆ 3 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: FTA ದ್ವಿಪಕ್ಷೀಯ ವ್ಯಾಪಾರದ ದೊಡ್ಡ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಸುಂಕ ರದ್ದು ಅಥವಾ ಕಡಿತಕ್ಕೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ; ಕೆಲವು ಬದಲಾವಣೆಗಳು ಹಂತ

ENGLISH

commitments may differ by product, sector and implementation schedule.

More facts to remember:

- Rules of origin determine whether a product qualifies for preferential tariff treatment.
- Services commitments often use sector-specific market-access and national-treatment schedules.

Source cue: India-New Zealand FTA official releases, April 2026

ಕನ್ನಡ

ಹಂತವಾಗಿ ಜಾರಿಗೆ ಬರಬಹುದು. ಹೇಳಿಕೆ 4 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: FTAಗಾಗಿ ಎರಡೂ ದೇಶಗಳು ಸಾಮಾನ್ಯ ಕರೆನ್ಸಿ ಮತ್ತು ಒಂದೇ ಕೇಂದ್ರ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಹೇಳಿಕೆ 5 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಆಧುನಿಕ FTAಗಳು ಸರಕು ವ್ಯಾಪಾರದ ಜೊತೆಗೆ ಸೇವೆಗಳು, ಕಸ್ಟಮ್ಸ್ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳು ಮತ್ತು ನಿಯಂತ್ರಣ ಸಹಕಾರವನ್ನೂ ಒಳಗೊಂಡಿರಬಹುದು. ಹೇಳಿಕೆ 6 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ಸಹಿ ಮಾಡಿದ ದಿನವೇ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಉತ್ಪನ್ನದ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಸುಂಕವನ್ನು ಒಪ್ಪಂದ ರದ್ದುಗೊಳಿಸಿತು. ಮುಕ್ತ ವ್ಯಾಪಾರ ಒಪ್ಪಂದ ಪಾಲುದಾರರ ನಡುವಿನ ವ್ಯಾಪಾರ ಅಡೆತಡೆಗಳನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ; ಆದರೆ ಅದು ನಾಣ್ಯ ಒಕ್ಕೂಟವನ್ನು ಸೃಷ್ಟಿಸುವುದಿಲ್ಲ. ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಪ್ರವೇಶ ಬದ್ಧತೆಗಳು ಉತ್ಪನ್ನ, ವಲಯ ಮತ್ತು ಜಾರಿ ವೇಳಾಪಟ್ಟಿಯ ಪ್ರಕಾರ ಬದಲಾಗಬಹುದು.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- ಮೂಲದ ನಿಯಮಗಳು ಉತ್ಪನ್ನವು ಆದ್ಯತಾ ಸುಂಕ ಚಿಕಿತ್ಸೆಗೆ ಅರ್ಹವೇ ಎಂಬುದನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸುತ್ತವೆ.
- ಸೇವಾ ಬದ್ಧತೆಗಳು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ವಲಯ-ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಪ್ರವೇಶ ಮತ್ತು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ವೇಳಾಪಟ್ಟಿಗಳನ್ನು ಬಳಸುತ್ತವೆ.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: India-New Zealand FTA official releases, April 2026

Q41. Rajya Sabha Chairman accepts merger of seven AAP MPs

Consider the following statements:

1. In April 2026, the Rajya Sabha Chairman accepted the merger claim of seven AAP Rajya Sabha MPs with the BJP.
2. The anti-defection merger exception is linked to a threshold of at least two-thirds of the members of the legislature party.
3. The Tenth Schedule still contains the old one-third split exemption as an alternative defence.

How many of the above statements are correct?

- A. Only two
- B. Only one

ಪ್ರಶ್ನೆ 41. ಏಳು AAP ಸಂಸದರ ವಿಲೀನವನ್ನು ರಾಜ್ಯಸಭಾ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಅಂಗೀಕರಿಸಿದರು

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರಲ್ಲಿ ಏಳು AAP ರಾಜ್ಯಸಭಾ ಸಂಸದರು BJPಯೊಂದಿಗೆ ವಿಲೀನಗೊಂಡಿದ್ದಾರೆ ಎಂಬ ದಾವೆಯನ್ನು ರಾಜ್ಯಸಭಾ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಅಂಗೀಕರಿಸಿದರು.
2. ಪಕ್ಷತ್ಯಾಗ ವಿರೋಧಿ ಕಾನೂನಿನ ವಿಲೀನ ವಿನಾಯಿತಿ ಶಾಸನ ಪಕ್ಷದ ಕನಿಷ್ಠ ಎರಡು-ಮೂರನೇ ಸದಸ್ಯರ ಮಿತಿಯೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ.
3. ದಶಮ ಅನುಸೂಚಿಯಲ್ಲಿ ಹಳೆಯ ಒಂದು-ಮೂರನೇ ವಿಭಜನೆ

ENGLISH

- C. All three
D. None

Answer: A - Only two

Explanation:

Statement 1 is correct: In April 2026, the Rajya Sabha Chairman accepted the merger claim of seven AAP Rajya Sabha MPs with the BJP. Statement 2 is correct: The anti-defection merger exception is linked to a threshold of at least two-thirds of the members of the legislature party. Statement 3 is incorrect: The Tenth Schedule still contains the old one-third split exemption as an alternative defence. The April 27 decision turned on the merger exception claimed by the seven MPs. The 91st Amendment removed the one-third split defence, leaving the two-thirds merger route as the principal group exception.

More facts to remember:

- The Rajya Sabha Chairman is the Tenth Schedule decision-maker for members of that House.
- Presiding-officer decisions under the Tenth Schedule remain open to judicial review.

Source cue: Rajya Sabha / news reports, 27 April 2026

ಕನ್ನಡ

ವಿನಾಯಿತಿ ಇನ್ನೂ ಪರ್ಯಾಯ ರಕ್ಷಣೆಯಾಗಿ ಉಳಿದಿದೆ.
ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
ಬಿ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
ಸಿ. ಎಲ್ಲ ಮೂರು
ಡಿ. ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ

ಉತ್ತರ: ಎ - ಎರಡು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರಲ್ಲಿ ಏಳು AAP ರಾಜ್ಯಸಭಾ ಸಂಸದರು BJPಯೊಂದಿಗೆ ವಿಲೀನಗೊಂಡಿದ್ದಾರೆ ಎಂಬ ದಾವೆಯನ್ನು ರಾಜ್ಯಸಭಾ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಅಂಗೀಕರಿಸಿದರು. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಪಕ್ಷತ್ಯಾಗ ವಿರೋಧಿ ಕಾನೂನಿನ ವಿಲೀನ ವಿನಾಯಿತಿ ಶಾಸನ ಪಕ್ಷದ ಕನಿಷ್ಠ ಎರಡು-ಮೂರನೇ ಸದಸ್ಯರ ಮಿತಿಯೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 3 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ದಶಮ ಅನುಸೂಚಿಯಲ್ಲಿ ಹಳೆಯ ಒಂದು-ಮೂರನೇ ವಿಭಜನೆ ವಿನಾಯಿತಿ ಇನ್ನೂ ಪರ್ಯಾಯ ರಕ್ಷಣೆಯಾಗಿ ಉಳಿದಿದೆ. ಏಪ್ರಿಲ್ 27ರ ತೀರ್ಮಾನ ಏಳು ಸಂಸದರು ಮುಂದಿಟ್ಟ ವಿಲೀನ ವಿನಾಯಿತಿ ದಾವೆಯ ಮೇಲೆ ಕೇಂದ್ರೀಕೃತವಾಗಿತ್ತು. 91ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಒಂದು-ಮೂರನೇ ವಿಭಜನೆ ರಕ್ಷಣೆಯನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಿ ಎರಡು-ಮೂರನೇ ವಿಲೀನ ಮಾರ್ಗವನ್ನು ಮುಖ್ಯ ಗುಂಪು ವಿನಾಯಿತಿಯಾಗಿ ಉಳಿಸಿತು.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- ರಾಜ್ಯಸಭಾ ಸದಸ್ಯರ ವಿಷಯದಲ್ಲಿ ದಶಮ ಅನುಸೂಚಿಯ ನಿರ್ಧಾರಾಧಿಕಾರಿ ರಾಜ್ಯಸಭಾ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು.
- ದಶಮ ಅನುಸೂಚಿಯಡಿ ಸಭಾಧ್ಯಕ್ಷರ ತೀರ್ಮಾನಗಳು ನ್ಯಾಯಾಂಗ ಪರಿಶೀಲನೆಗೆ ಒಳಪಡಬಹುದು.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: Rajya Sabha / news reports, 27 April 2026

ENGLISH

Q42. SCO Defence Ministers Meeting in Bishkek

Consider the following statements:

1. Bishkek is the capital of Kyrgyzstan.
2. India participated in the SCO Defence Ministers Meeting held in Bishkek in April 2026.
3. India became a full member of the Shanghai Cooperation Organisation in 2017.
4. The SCO Secretariat is permanently headquartered in New Delhi.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only three
- C. Only two
- D. All four

Answer: B - Only three

Explanation:

Statement 1 is correct: Bishkek is the capital of Kyrgyzstan. Statement 2 is correct: India participated in the SCO Defence Ministers Meeting held in Bishkek in April 2026. Statement 3 is correct: India became a full member of the Shanghai Cooperation Organisation in 2017. Statement 4 is incorrect: The SCO Secretariat is permanently headquartered in New Delhi. The SCO is a Eurasian intergovernmental organisation. Its Secretariat is in Beijing, while the Regional Anti-Terrorist Structure (RATS) is based in Tashkent.

More facts to remember:

- India and Pakistan joined the SCO as full members in 2017.
- SCO cooperation covers security, counter-terrorism, connectivity, economic and cultural issues.

Source cue: Ministry of Defence / SCO, April 2026

ಕನ್ನಡ

ಪ್ರಶ್ನೆ 42. ಬಿಷ್ಕೆಕ್‌ನಲ್ಲಿ SCO ರಕ್ಷಣಾ ಸಚಿವರ ಸಭೆ

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಬಿಷ್ಕೆಕ್ ಕಿರ್ಗಿಸ್ತಾನದ ರಾಜಧಾನಿ.
2. ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರಲ್ಲಿ ಬಿಷ್ಕೆಕ್‌ನಲ್ಲಿ ನಡೆದ SCO ರಕ್ಷಣಾ ಸಚಿವರ ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ಭಾರತ ಭಾಗವಹಿಸಿತು.
3. ಭಾರತ 2017ರಲ್ಲಿ ಶಾಂಘೈ ಸಹಕಾರ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಪೂರ್ಣ ಸದಸ್ಯವಾಯಿತು.
4. SCO ಕಾರ್ಯದರ್ಶಾಲಯದ ಶಾಶ್ವತ ಕೇಂದ್ರ ಕಚೇರಿ ನವದೆಹಲಿಯಲ್ಲಿದೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಡಿ. ಎಲ್ಲ ನಾಲ್ಕು

ಉತ್ತರ: ಬಿ - ಮೂರು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಬಿಷ್ಕೆಕ್ ಕಿರ್ಗಿಸ್ತಾನದ ರಾಜಧಾನಿ. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರಲ್ಲಿ ಬಿಷ್ಕೆಕ್‌ನಲ್ಲಿ ನಡೆದ SCO ರಕ್ಷಣಾ ಸಚಿವರ ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ಭಾರತ ಭಾಗವಹಿಸಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 3 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಭಾರತ 2017ರಲ್ಲಿ ಶಾಂಘೈ ಸಹಕಾರ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಪೂರ್ಣ ಸದಸ್ಯವಾಯಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 4 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: SCO ಕಾರ್ಯದರ್ಶಾಲಯದ ಶಾಶ್ವತ ಕೇಂದ್ರ ಕಚೇರಿ ನವದೆಹಲಿಯಲ್ಲಿದೆ. SCO ಯುರೇಷಿಯಾದ ಅಂತರಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆ. ಅದರ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಾಲಯ ಬೀಜಿಂಗ್‌ನಲ್ಲಿ ಇದ್ದರೆ, ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಭಯೋತ್ಪಾದನೆ ವಿರೋಧಿ ರಚನೆ (RATS) ತಾಶ್ಕೆಂಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಇದೆ.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- ಭಾರತ ಮತ್ತು ಪಾಕಿಸ್ತಾನ 2017ರಲ್ಲಿ SCO ಪೂರ್ಣ ಸದಸ್ಯರಾದವು.
- SCO ಸಹಕಾರ ಭದ್ರತೆ, ಭಯೋತ್ಪಾದನೆ ವಿರೋಧಿ, ಸಂಪರ್ಕ, ಆರ್ಥಿಕ

ENGLISH

ಕನ್ನಡ

Q43. NHRC jurisdiction

Consider the following statements:

1. The National Human Rights Commission is constituted under the Protection of Human Rights Act, 1993.
2. NHRC may inquire into allegations of human-rights violations or negligence in prevention by a public servant, subject to the Act.
3. NHRC may intervene in a pending court proceeding involving human-rights allegations with the approval of that court.
4. NHRC is a criminal court that can itself convict an accused and impose imprisonment as the final sentence.
5. Questions of statutory jurisdiction can be examined by constitutional courts through judicial review.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only two
- C. Only four
- D. Only three

Answer: C - Only four

Explanation:

Statement 1 is correct: The National Human Rights Commission is constituted under the Protection of Human Rights Act, 1993. Statement 2 is correct: NHRC may inquire into allegations of human-rights violations or negligence in prevention by a public servant, subject to the Act. Statement 3 is correct: NHRC may intervene in a pending court proceeding involving human-rights allegations with the approval of that court. Statement 4 is incorrect: NHRC is a criminal court that can itself convict an accused and impose imprisonment as

ಮತ್ತು ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: Ministry of Defence / SCO, April 2026

ಪ್ರಶ್ನೆ 43. NHRC ಅಧಿಕಾರ ವ್ಯಾಪ್ತಿ

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳ ಆಯೋಗವನ್ನು ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳ ರಕ್ಷಣಾ ಕಾಯ್ದೆ, 1993ರ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ರಚಿಸಲಾಗಿದೆ.
2. ಕಾಯ್ದೆಯ ಷರತ್ತುಗಳಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಂತೆ ಮಾನವ ಹಕ್ಕು ಉಲ್ಲಂಘನೆ ಅಥವಾ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸೇವಕರ ತಡೆಗಟ್ಟುವಿಕೆಯ ನಿರ್ಲಕ್ಷ್ಯದ ಆರೋಪಗಳನ್ನು NHRC ವಿಚಾರಿಸಬಹುದು.
3. ಮಾನವ ಹಕ್ಕು ಉಲ್ಲಂಘನೆ ಆರೋಪಗಳಿರುವ ನ್ಯಾಯಾಲಯದ ಬಾಕಿ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಆ ನ್ಯಾಯಾಲಯದ ಅನುಮತಿಯಿಂದ NHRC ಮಧ್ಯಪ್ರವೇಶಿಸಬಹುದು.
4. NHRC ಸ್ವತಃ ಆರೋಪಿಯನ್ನು ಅಪರಾಧಿ ಎಂದು ಘೋಷಿಸಿ ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಕಾರಾಗೃಹ ಶಿಕ್ಷೆ ವಿಧಿಸುವ ಅಪರಾಧ ನ್ಯಾಯಾಲಯವಾಗಿದೆ.
5. ಕಾನೂನುಬದ್ಧ ಅಧಿಕಾರ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಸಂವಿಧಾನಾತ್ಮಕ ನ್ಯಾಯಾಲಯಗಳು ನ್ಯಾಯಾಂಗ ಪರಿಶೀಲನೆಯ ಮೂಲಕ ಪರಿಶೀಲಿಸಬಹುದು.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ
- ಡಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ

ಉತ್ತರ: ಸಿ - ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳ ಆಯೋಗವನ್ನು

ENGLISH

the final sentence. Statement 5 is correct: Questions of statutory jurisdiction can be examined by constitutional courts through judicial review. NHRC has inquiry, recommendation and related statutory powers, but it is not a substitute for a criminal trial court. In April 2026, jurisdictional questions in a specific inquiry again highlighted the limits of statutory bodies.

More facts to remember:

- NHRC recommendations are influential but are not identical to an executable criminal conviction.
- The Commission has powers of a civil court for specified inquiry purposes.

Source cue: Protection of Human Rights Act / High Court reports, April 2026

ಕನ್ನಡ

ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳ ರಕ್ಷಣಾ ಕಾಯ್ದೆ, 1993ರ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ರಚಿಸಲಾಗಿದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಕಾಯ್ದೆಯ ಷರತ್ತುಗಳಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಂತೆ ಮಾನವ ಹಕ್ಕು ಉಲ್ಲಂಘನೆ ಅಥವಾ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸೇವಕರ ತಡೆಗಟ್ಟುವಿಕೆಯ ನಿರ್ಲಕ್ಷ್ಯದ ಆರೋಪಗಳನ್ನು NHRC ವಿಚಾರಿಸಬಹುದು. ಹೇಳಿಕೆ 3 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಮಾನವ ಹಕ್ಕು ಉಲ್ಲಂಘನೆ ಆರೋಪಗಳಿರುವ ನ್ಯಾಯಾಲಯದ ಬಾಕಿ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಆ ನ್ಯಾಯಾಲಯದ ಅನುಮತಿಯಿಂದ NHRC ಮಧ್ಯಪ್ರವೇಶಿಸಬಹುದು. ಹೇಳಿಕೆ 4 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: NHRC ಸ್ವತಃ ಆರೋಪಿಯನ್ನು ಅಪರಾಧಿ ಎಂದು ಘೋಷಿಸಿ ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಕಾರಾಗೃಹ ಶಿಕ್ಷೆ ವಿಧಿಸುವ ಅಪರಾಧ ನ್ಯಾಯಾಲಯವಾಗಿದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 5 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಕಾನೂನುಬದ್ಧ ಅಧಿಕಾರ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಸಂವಿಧಾನಾತ್ಮಕ ನ್ಯಾಯಾಲಯಗಳು ನ್ಯಾಯಾಂಗ ಪರಿಶೀಲನೆಯ ಮೂಲಕ ಪರಿಶೀಲಿಸಬಹುದು. NHRCಗೆ ವಿಚಾರಣೆ, ಶಿಫಾರಸು ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಿತ ಕಾನೂನುಬದ್ಧ ಅಧಿಕಾರಗಳಿವೆ; ಆದರೆ ಅದು ಅಪರಾಧ ವಿಚಾರಣಾ ನ್ಯಾಯಾಲಯಕ್ಕೆ ಪರ್ಯಾಯವಲ್ಲ. ಏಪ್ರಿಲ್ 2026ರಲ್ಲಿ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ವಿಚಾರಣೆಯ ಅಧಿಕಾರ ವ್ಯಾಪ್ತಿ ಪ್ರಶ್ನೆ ಕಾನೂನುಬದ್ಧ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಮಿತಿಯನ್ನು ಮತ್ತೊಮ್ಮೆ ಬೆಳಗಿಸಿತು.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- NHRC ಶಿಫಾರಸುಗಳಿಗೆ ಮಹತ್ವವಿದ್ದರೂ ಅವು ಜಾರಿಗೊಳಿಸಬಹುದಾದ ಅಪರಾಧ ತೀರ್ಪಿಗೆ ಸಮಾನವಲ್ಲ.
- ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ವಿಚಾರಣಾ ಉದ್ದೇಶಗಳಿಗೆ ಆಯೋಗಕ್ಕೆ ಸಿವಿಲ್ ನ್ಯಾಯಾಲಯದ ಕೆಲವು ಅಧಿಕಾರಗಳಿವೆ.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: Protection of Human Rights Act / High Court reports, April 2026

Q44. Namma 112

Consider the following statements:

1. 112 is India's integrated emergency response number.
2. Bengaluru City Police introduced AI-enabled multilingual features in the

ಪ್ರಶ್ನೆ 44. ನಮ್ಮ 112

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. 112 ಭಾರತದ ಏಕೀಕೃತ ತುರ್ತು ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಾ ಸಂಖ್ಯೆ.
2. ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ ಪೊಲೀಸ್ 2026ರಲ್ಲಿ ನಮ್ಮ 112 ತುರ್ತು ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಾ

ENGLISH

Namma 112 emergency-response ecosystem in 2026.

3. Automated translation and voice technologies can help bridge language barriers during emergency calls.

4. Human dispatch and emergency-response personnel remain important even when AI assists the call-handling process.

5. Namma 112 is a private ride-hailing platform with no connection to public emergency services.

6. AI translation in emergencies is guaranteed to be error-free in every accent and noisy environment.

How many of the above statements are correct?

- A. Only one
- B. Only two
- C. Only three
- D. Only four

Answer: D - Only four

Explanation:

Statement 1 is correct: 112 is India's integrated emergency response number. Statement 2 is correct: Bengaluru City Police introduced AI-enabled multilingual features in the Namma 112 emergency-response ecosystem in 2026. Statement 3 is correct: Automated translation and voice technologies can help bridge language barriers during emergency calls. Statement 4 is correct: Human dispatch and emergency-response personnel remain important even when AI assists the call-handling process. Statement 5 is incorrect: Namma 112 is a private ride-hailing platform with no connection to public emergency services. Statement 6 is incorrect: AI translation in emergencies is guaranteed to be error-free in every accent and noisy environment. The AI layer is intended to improve access and response, especially in multilingual Bengaluru. Emergency AI should be treated as decision support; reliability, escalation and human oversight remain essential.

ಕನ್ನಡ

ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ AI ಆಧಾರಿತ ಬಹುಭಾಷಾ ವೈಶಿಷ್ಟ್ಯಗಳನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸಿತು.

3. ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತ ಅನುವಾದ ಮತ್ತು ಧ್ವನಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ತುರ್ತು ಕರೆಗಳಲ್ಲಿ ಭಾಷಾ ಅಡೆತಡೆಗಳನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡಬಹುದು.

4. ಕರೆ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ AI ನೆರವಾದರೂ ಮಾನವ ಡಿಸ್ಪಾಚ್ ಮತ್ತು ತುರ್ತು ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಾ ಸಿಬ್ಬಂದಿಯ ಪಾತ್ರ ಮುಖ್ಯವಾಗಿಯೇ ಉಳಿಯುತ್ತದೆ.

5. ನಮ್ಮ 112 ಸಾರ್ವಜನಿಕ ತುರ್ತು ಸೇವೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧವಿಲ್ಲದ ಖಾಸಗಿ ರೈಡ್-ಹೇಲಿಂಗ್ ವೇದಿಕೆ.

6. ತುರ್ತು ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳಲ್ಲಿ AI ಅನುವಾದ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಉಚ್ಚಾರಣೆ ಮತ್ತು ಶಬ್ದಭರಿತ ವಾತಾವರಣದಲ್ಲೂ ತಪ್ಪಿಲ್ಲದೆ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುವುದು ಖಚಿತ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ
- ಬಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
- ಸಿ. ಮೂರು ಮಾತ್ರ
- ಡಿ. ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ

ಉತ್ತರ: ಡಿ - ನಾಲ್ಕು ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: 112 ಭಾರತದ ಏಕೀಕೃತ ತುರ್ತು ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಾ ಸಂಖ್ಯೆ. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ ಪೊಲೀಸ್ 2026ರಲ್ಲಿ ನಮ್ಮ 112 ತುರ್ತು ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ AI ಆಧಾರಿತ ಬಹುಭಾಷಾ ವೈಶಿಷ್ಟ್ಯಗಳನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸಿತು. ಹೇಳಿಕೆ 3 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತ ಅನುವಾದ ಮತ್ತು ಧ್ವನಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ತುರ್ತು ಕರೆಗಳಲ್ಲಿ ಭಾಷಾ ಅಡೆತಡೆಗಳನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡಬಹುದು. ಹೇಳಿಕೆ 4 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಕರೆ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ AI ನೆರವಾದರೂ ಮಾನವ ಡಿಸ್ಪಾಚ್ ಮತ್ತು ತುರ್ತು ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಾ ಸಿಬ್ಬಂದಿಯ ಪಾತ್ರ ಮುಖ್ಯವಾಗಿಯೇ ಉಳಿಯುತ್ತದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 5 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ: ನಮ್ಮ 112 ಸಾರ್ವಜನಿಕ ತುರ್ತು ಸೇವೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧವಿಲ್ಲದ ಖಾಸಗಿ ರೈಡ್-ಹೇಲಿಂಗ್ ವೇದಿಕೆ. ಹೇಳಿಕೆ 6 ತಪ್ಪಾಗಿದೆ:

ENGLISH

More facts to remember:

- Emergency Response Support System integrates police, fire and other emergency-response channels through 112.
- AI public-safety tools raise questions of accuracy, privacy, logging and accountability.

Source cue: Bengaluru City Police / Karnataka reports, April 2026

ಕನ್ನಡ

ತುರ್ತು ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳಲ್ಲಿ AI ಅನುವಾದ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಉಚ್ಚಾರಣೆ ಮತ್ತು ಶಬ್ದಭರಿತ ವಾತಾವರಣದಲ್ಲೂ ತಪ್ಪಿಲ್ಲದೆ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುವುದು ಖಚಿತ. ಬಹುಭಾಷಾ ಬೆಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ತುರ್ತು ಸೇವೆಗೆ ಪ್ರವೇಶ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಸುಧಾರಿಸುವುದು AI ಪದರದ ಉದ್ದೇಶ. ತುರ್ತು AIಯನ್ನು ನಿರ್ಧಾರ ನೆರವು ಸಾಧನವಾಗಿ ನೋಡಬೇಕು; ವಿಶ್ವಾಸಾರ್ಹತೆ, ಅಗತ್ಯವಿದ್ದಾಗ ಮೇಲ್ದರ್ಜೆಗೆ ಕಳುಹಿಸುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಮಾನವ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಅವಶ್ಯ.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- Emergency Response Support System 112 ಮೂಲಕ ಪೊಲೀಸ್, ಅಗ್ನಿಶಾಮಕ ಮತ್ತು ಇತರೆ ತುರ್ತು ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಾ ಮಾರ್ಗಗಳನ್ನು ಏಕೀಕರಿಸುತ್ತದೆ.
- ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸುರಕ್ಷತಾ AI ಸಾಧನಗಳಲ್ಲಿ ನಿಖರತೆ, ಗೌಪ್ಯತೆ, ದಾಖಲೀಕರಣ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆ ಪ್ರಮುಖ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: Bengaluru City Police / Karnataka reports, April 2026

Q45. 594-km Ganga Expressway

Consider the following statements:

1. The Ganga Expressway is a roughly 594-km access-controlled expressway in Uttar Pradesh connecting the Meerut side with Prayagraj.
2. It is designed as a six-lane greenfield expressway with provision for future expansion.
3. The project includes an emergency airstrip section in Shahjahanpur district.

How many of the above statements are correct?

- A. All three
- B. Only one
- C. Only two
- D. None

Answer: A - All three

ಪ್ರಶ್ನೆ 45. 594 ಕಿ.ಮೀ. ಗಂಗಾ ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ರೆಸ್‌ವೇ

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಗಂಗಾ ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ರೆಸ್‌ವೇ ಉತ್ತರ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಮೀರತ್ ಭಾಗವನ್ನು ಪ್ರಯಾಗರಾಜ್‌ನೊಂದಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕಿಸುವ ಸುಮಾರು 594 ಕಿ.ಮೀ. ಉದ್ದದ ಪ್ರವೇಶ-ನಿಯಂತ್ರಿತ ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ರೆಸ್‌ವೇ.
2. ಇದನ್ನು ಆರು ಪಥಗಳ ಗ್ರೀನ್‌ಫೀಲ್ಡ್ ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ರೆಸ್‌ವೇ ಆಗಿ ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಿದ್ದು ಭವಿಷ್ಯದಲ್ಲಿ ವಿಸ್ತರಣೆಗೆ ಅವಕಾಶವಿದೆ.
3. ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಶಾಹಜಹಾನ್‌ಪುರ್ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ತುರ್ತು ವಿಮಾನ ಇಳಿಯುವ ಪಟ್ಟಿಯ ಭಾಗವಿದೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಎ. ಎಲ್ಲ ಮೂರು
- ಬಿ. ಒಂದು ಮಾತ್ರ

ENGLISH

Explanation:

Statement 1 is correct: The Ganga Expressway is a roughly 594-km access-controlled expressway in Uttar Pradesh connecting the Meerut side with Prayagraj. Statement 2 is correct: It is designed as a six-lane greenfield expressway with provision for future expansion. Statement 3 is correct: The project includes an emergency airstrip section in Shahjahanpur district. The Ganga Expressway is a major Uttar Pradesh connectivity project linking western and eastern parts of the State. Its access-controlled greenfield design distinguishes it from an ordinary upgraded highway.

More facts to remember:

- UPEIDA is associated with development of major expressways in Uttar Pradesh.
- Expressways can reduce travel time but also require land acquisition, safety design and environmental management.

Source cue: Government of Uttar Pradesh / PIB, April 2026

ಕನ್ನಡ

ಸಿ. ಎರಡು ಮಾತ್ರ
ಡಿ. ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ

ಉತ್ತರ: ಎ - ಎಲ್ಲ ಮೂರು

ವಿವರಣೆ:

ಹೇಳಿಕೆ 1 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಗಂಗಾ ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ರೆಸ್‌ವೇ ಉತ್ತರ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಮೀರತ್ ಭಾಗವನ್ನು ಪ್ರಯಾಗರಾಜ್‌ನಿಂದಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕಿಸುವ ಸುಮಾರು 594 ಕಿ.ಮೀ. ಉದ್ದದ ಪ್ರವೇಶ-ನಿಯಂತ್ರಿತ ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ರೆಸ್‌ವೇ. ಹೇಳಿಕೆ 2 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಇದನ್ನು ಆರು ಪಥಗಳ ಗ್ರೀನ್‌ಫೀಲ್ಡ್ ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ರೆಸ್‌ವೇ ಆಗಿ ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಿದ್ದು ಭವಿಷ್ಯದಲ್ಲಿ ವಿಸ್ತರಣೆಗೆ ಅವಕಾಶವಿದೆ. ಹೇಳಿಕೆ 3 ಸರಿಯಾಗಿದೆ: ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಶಾಹಜಹಾನ್‌ಪುರ್ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ತುರ್ತು ವಿಮಾನ ಇಳಿಯುವ ಪಟ್ಟಿಯ ಭಾಗವಿದೆ. ಗಂಗಾ ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ರೆಸ್‌ವೇ ಉತ್ತರ ಪ್ರದೇಶದ ಪಶ್ಚಿಮ ಮತ್ತು ಪೂರ್ವ ಭಾಗಗಳ ಸಂಪರ್ಕ ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಪ್ರಮುಖ ಯೋಜನೆ. ಪ್ರವೇಶ-ನಿಯಂತ್ರಿತ ಗ್ರೀನ್‌ಫೀಲ್ಡ್ ವಿನ್ಯಾಸವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ವಿಸ್ತರಿಸಲಾದ ಹೆದ್ದಾರಿಯಿಂದ ಇದನ್ನು ವಿಭಿನ್ನಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ.

ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ನೆನಪಿಡಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು:

- ಉತ್ತರ ಪ್ರದೇಶದ ಪ್ರಮುಖ ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ರೆಸ್‌ವೇಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ UPEIDA ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ.
- ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ರೆಸ್‌ವೇಗಳು ಪ್ರಯಾಣ ಸಮಯ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬಹುದು; ಜೊತೆಗೆ ಭೂಸ್ವಾಧೀನ, ಸುರಕ್ಷತಾ ವಿನ್ಯಾಸ ಮತ್ತು ಪರಿಸರ ನಿರ್ವಹಣೆ ಅಗತ್ಯ.

ಮೂಲ ಸೂಚನೆ: Government of Uttar Pradesh / PIB, April 2026

CONSOLIDATED ANSWER KEY / ಸಮಗ್ರ ಉತ್ತರ ಕೀಲಿ

Q	Ans	Q	Ans	Q	Ans
1	A	16	D	31	C
2	B	17	A	32	D

3	C	18	B	33	A
4	D	19	C	34	B
5	A	20	D	35	C
6	B	21	A	36	D
7	C	22	B	37	A
8	D	23	C	38	B
9	A	24	D	39	C
10	B	25	A	40	D
11	C	26	B	41	A
12	D	27	C	42	B
13	A	28	D	43	C
14	B	29	A	44	D
15	C	30	B	45	A