

ಇನ್ಫಿನ್ಯಿಟಿ ಐಎಎಸ್ ಕೆಎಎಸ್

UPSC ಪೂರ್ವಭಾವಿ ಪರೀಕ್ಷೆ 2026 - ಸಾಮಾನ್ಯ ಅಧ್ಯಯನ ಪತ್ರಿಕೆ I

ಕನ್ನಡದಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು, ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಗಳು, ವಿವರಣೆಗಳು ಮತ್ತು ಮೂಲ
ಕೊಂಡಿಗಳು

ಸೂಚನೆ: ಕೆಳಗಿನ ಉತ್ತರಗಳು ಅಧ್ಯಯನ ಮತ್ತು ಚರ್ಚೆಗಾಗಿ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಲಾದ ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಉತ್ತರಗಳಾಗಿವೆ. UPSC ಅಧಿಕೃತ ಉತ್ತರ ಕೀ ಪ್ರಕಟವಾದ ನಂತರ ಅದನ್ನೇ ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಪರಿಗಣಿಸಬೇಕು.

ವಿಭಾಗ I: ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು 1-20 - ಇತಿಹಾಸ, ಸಂಸ್ಕೃತಿ ಮತ್ತು ಪುರಾತತ್ವ

ಪ್ರಶ್ನೆ 1. ಪ್ಲೆಸ್ಟೋಸೀನ್ ಕಾಲದ ನದಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಬದಲಾವಣೆ

ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರತಿಪಾದನೆಯನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

ಪ್ಲೆಸ್ಟೋಸೀನ್ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಯಮುನಾ ಒಂದು ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಸಿಂಧು ನದಿಗೆ ಹರಿದಿರಬಹುದು; ಅಥವಾ ಸತ್ಲಜ್ ಯಮುನಾ ನದಿಗೆ ಹರಿದಿರಬಹುದು; ಮತ್ತು ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೋ ಒಂದು ಪ್ರಮುಖ ಉಪನದಿ ಗಂಗಾ ನದಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಿಂದ ಸಿಂಧು ನದಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ಅಥವಾ ಅದಕ್ಕೆ ವಿರುದ್ಧವಾಗಿ ತನ್ನ ಹರಿವನ್ನು ಬದಲಿಸಿಕೊಂಡಿರಬಹುದು.

ಮೇಲಿನ ಪ್ರತಿಪಾದನೆಗೆ ಆಧಾರವಾಗಿರುವುದು ಯಾವುದು?

1. ಋಗ್ವೇದದ ನದಿ-ಸೂಕ್ತ
2. ರಾಬರ್ಟ್ ಬ್ರೂಕ್ಸ್ ಫೂಟ್ ನಡೆಸಿದ ಸತ್ಲಜ್ ಮತ್ತು ಯಮುನಾ ನದಿಗಳ ಅನ್ವೇಷಣೆಗಳು
3. ಸಿಂಧು ಮತ್ತು ಗಂಗಾ ನದಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದೇ ಪ್ರಭೇದದ ಡಾಲ್ಫಿನ್‌ಗಳ ಉಪಸ್ಥಿತಿ
 - (ಎ) 1 ಮಾತ್ರ
 - (ಬಿ) 2 ಮಾತ್ರ
 - (ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 2
 - (ಡಿ) 3 ಮಾತ್ರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಡಿ) 3 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: ಸಿಂಧು ಮತ್ತು ಗಂಗಾ ನದಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿನ ನದಿ ಡಾಲ್ಫಿನ್‌ಗಳ ಆಪ್ತ ಜೀವಭೌಗೋಳಿಕ ಸಂಬಂಧವು ಈ ಎರಡು ನದಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳ ನಡುವೆ ಪ್ರಾಚೀನ ಜಲಸಂಪರ್ಕವಿದ್ದಿರಬಹುದೆಂಬ ಅಭಿಪ್ರಾಯಕ್ಕೆ ಆಧಾರ ನೀಡುತ್ತದೆ. ಋಗ್ವೇದದ ನದಿ ಉಲ್ಲೇಖಗಳು ಅಥವಾ ಫೂಟ್ ಅವರ ಅಧ್ಯಯನಗಳು ಈ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪ್ಲೆಸ್ಟೋಸೀನ್ ಪ್ರತಿಪಾದನೆಗೆ ನೇರ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಆಧಾರವಲ್ಲ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 2. ಪ್ರಾರಂಭಿಕ ಬೌದ್ಧ ಪ್ರತಿಮಾಶಾಸ್ತ್ರ

ಪ್ರಾರಂಭಿಕ ಬೌದ್ಧ ಪ್ರತಿಮಾಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ ಖಾಲಿ ಆಸನವು ಯಾವುದನ್ನು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುತ್ತದೆ?

- (ಎ) ಬುದ್ಧನ ಧ್ಯಾನ
- (ಬಿ) ಬುದ್ಧನ ಮೊದಲ ಧರ್ಮೋಪದೇಶ
- (ಸಿ) ಬುದ್ಧನ ಮಹಾಪರಿನಿಬ್ಬಾನ
- (ಡಿ) ಬುದ್ಧನ ಮಹಾಭಿನಿಷ್ಕ್ರಮಣ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಎ) ಬುದ್ಧನ ಧ್ಯಾನ

ವಿವರಣೆ: ಬೌದ್ಧ ಕಲೆಯ ಅನೈಕೋನಿಕ್ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಬುದ್ಧನ ಮಾನವಾಕೃತಿಯನ್ನು ಬಿಂಬಿಸುವ ಬದಲು ಸಂಕೇತಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತಿತ್ತು. ಖಾಲಿ ಆಸನ ಅಥವಾ ಸಿಂಹಾಸನವು ಬುದ್ಧನ ಧ್ಯಾನಸ್ಥಿತಿಯನ್ನೂ ಆತ್ಮಿಕ ಸಾನ್ನಿಧ್ಯವನ್ನೂ ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ. ಧರ್ಮಚಕ್ರವು ಮೊದಲ ಉಪದೇಶವನ್ನು, ಸ್ತೂಪವು ಮಹಾಪರಿನಿಬ್ಬಾನವನ್ನು ಮತ್ತು ಕುದುರೆಯು ಮಹಾಭಿನಿಷ್ಕ್ರಮಣವನ್ನು ಸಂಕೇತಿಸುತ್ತದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 3. ನದಿಗಳ ಪ್ರಾಚೀನ ಮತ್ತು ಆಧುನಿಕ ಹೆಸರುಗಳು

ಕೆಳಗಿನ ನದಿಗಳ ಪ್ರಾಚೀನ ಮತ್ತು ಆಧುನಿಕ ಹೆಸರುಗಳ ಜೋಡಿಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿ ಹೊಂದಿಸಲಾಗಿದೆ?

1. ವಿತಸ್ತಾ : ಚೆನಾಬ್
2. ಅಸಿಕ್ಸಿ : ಝಲಂ
3. ಪರುಷ್ಣಿ : ರಾವಿ
4. ಯವ್ಯಾವತಿ : ಬಿಯಾಸ್

- (ಎ) 1 ಮತ್ತು 2

- (ಬಿ) 3 ಮತ್ತು 4
- (ಸಿ) 3 ಮಾತ್ರ
- (ಡಿ) 4 ಮಾತ್ರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಸಿ) 3 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: ವಿತಸ್ತಾ ಎಂದರೆ ಝಲಂ; ಅಸಿಕ್ವಿ ಎಂದರೆ ಚೆನಾಬ್; ಪರುಷ್ವಿ ಎಂದರೆ ರಾವಿ; ಬಿಯಾಸ್ ನದಿಯ ವೇದಕಾಲೀನ ಹೆಸರು ವಿಪಾಶಾ. ಆದ್ದರಿಂದ ಮೂರನೇ ಜೋಡಿ ಮಾತ್ರ ಸರಿಯಾಗಿದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 4. ಅಮರಾವತಿ ಸ್ತೂಪ ಮತ್ತು ಉಬ್ಬುಶಿಲ್ಪ

ಅಮರಾವತಿ ಸ್ತೂಪ ಮತ್ತು ಅದರ ಉಬ್ಬುಶಿಲ್ಪಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

1. ಇದು ಕೆಳ ಕೃಷ್ಣಾ ಕಣಿವೆಯಲ್ಲಿ ನೆಲೆಗೊಂಡಿತ್ತು.
 2. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಗಾತ್ರದ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಇದು ಸಾಂಚಿ ಸ್ತೂಪದ ನಂತರದ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿತ್ತು.
 3. ಅಮರಾವತಿ ಶಿಲ್ಪಶೈಲಿ ನಂತರದ ದಕ್ಷಿಣ ಭಾರತೀಯ ಶಿಲ್ಪಕಲೆಯ ಮೇಲೆ ದೀರ್ಘಕಾಲೀನ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರಿತು; ಅದರ ಕಲಾ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು ಶ್ರೀಲಂಕಾ ಮತ್ತು ಆಗ್ನೇಯ ಏಷ್ಯಾಕ್ಕೆ ಸಾಗಿಸಲ್ಪಟ್ಟವು.
- (ಎ) 1 ಮಾತ್ರ
 - (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
 - (ಸಿ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
 - (ಡಿ) 1, 2 ಮತ್ತು 3

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: ಅಮರಾವತಿ ಮಹಾಚೈತ್ರವು ಇಂದಿನ ಆಂಧ್ರ ಪ್ರದೇಶದ ಕೆಳ ಕೃಷ್ಣಾ ಕಣಿವೆಯಲ್ಲಿ ಇತ್ತು. ಅದರ ಸುಣ್ಣಕಲ್ಲಿನ ಉಬ್ಬುಶಿಲ್ಪಗಳು ದಕ್ಷಿಣ ಭಾರತ, ಶ್ರೀಲಂಕಾ ಹಾಗೂ ಆಗ್ನೇಯ ಏಷ್ಯಾದ ಬೌದ್ಧ ಕಲೆಯ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರಿದವು. ಗಾತ್ರದ ಬಗ್ಗೆ ನೀಡಿರುವ ಎರಡನೇ ಹೇಳಿಕೆ ಸರಿಯಲ್ಲ; ಅಮರಾವತಿ ಸ್ತೂಪವು ಸಾಂಚಿಯಿಗಿಂತಲೂ ವಿಶಾಲವಾಗಿತ್ತು ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 5. ಪ್ರಾರಂಭಿಕ ಐತಿಹಾಸಿಕ ತಮಿಳುಕನ ರಾಜರು ಮತ್ತು ವಂಶಗಳು

ಕೆಳಗಿನ ರಾಜ-ವಂಶ ಜೋಡಿಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿ ಹೊಂದಿಸಲಾಗಿಲ್ಲ?

1. ಸೆಂಗುಟ್ಟುವನ್ : ಚೇರ
 2. ಉದಿಯಂಜೇರಲ್ : ಚೋಳ
 3. ನೆಡುಂಜೇಳಿಯನ್ : ಪಾಂಡ್ಯ
- (ಎ) 1 ಮತ್ತು 2
 - (ಬಿ) 2 ಮಾತ್ರ
 - (ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 3
 - (ಡಿ) 3 ಮಾತ್ರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಬಿ) 2 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: ಸೆಂಗುಟ್ಟುವನ್ ಪ್ರಸಿದ್ಧ ಚೇರ ರಾಜನಾಗಿದ್ದನು ಮತ್ತು ನೆಡುಂಜೇಳಿಯನ್ ಪಾಂಡ್ಯ ವಂಶದ ರಾಜನಾಗಿದ್ದನು. ಉದಿಯಂಜೇರಲ್ ಅಥವಾ ಉದಿಯನ್ ಚೇರಲಾತನ್ ಚೇರ ವಂಶದ ಆಡಳಿತಗಾರನಾಗಿದ್ದನು; ಚೋಳನಲ್ಲ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 6. ಫಾರ್ಮರ್ಸ್ ಬ್ಲಾಕ್ ಸ್ವಾಪನೆ

1939ರಲ್ಲಿ ಸುಭಾಷ್ ಚಂದ್ರ ಬೋಸ್ ಅವರು ಫಾರ್ಮರ್ಸ್ ಬ್ಲಾಕ್ ಸ್ವಾಪಿಸಲು ಕಾರಣವಾದ ಅಂಶಗಳು ಯಾವುವು?

1. ಬೋಸ್ ಅವರು ಮಹಾತ್ಮ ಗಾಂಧಿಯವರ ವಿಶ್ವಾಸವನ್ನು ಪಡೆಯಲು ವಿಫಲರಾದರು.
2. ಕಾಂಗ್ರೆಸ್ ಎಡಪಂಥವು ಏಕೀಕೃತವಾಗಿರದೆ ಬೋಸ್ ಅವರಿಗೆ ಬೆಂಬಲ ನೀಡಲು ವಿಫಲವಾಯಿತು.

3. ಕಮ್ಯುನಿಸ್ಟರು ಬೋಸ್ ಅವರ ಪ್ರಯತ್ನಗಳಿಗೆ ಬೆಂಬಲ ನೀಡಲಿಲ್ಲ.
4. ಎಂ.ಎನ್. ರಾಯ್ ಬೆಂಬಲಿಗರು ಮತ್ತು ಜಯಪ್ರಕಾಶ್ ನಾರಾಯಣರಂತಹ ಸಮಾಜವಾದಿ ನಾಯಕರು ಬೋಸ್ ಅವರನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸುವುದಕ್ಕಿಂತ ಕಾಂಗ್ರೆಸ್ ಏಕತೆಯನ್ನು ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಿದರು.

- (ಎ) 1, 2 ಮತ್ತು 3
 (ಬಿ) 1, 2 ಮತ್ತು 4
 (ಸಿ) 1, 3 ಮತ್ತು 4
 (ಡಿ) 2 ಮತ್ತು 4 ಮಾತ್ರ

ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಉತ್ತರ: (ಬಿ) 1, 2 ಮತ್ತು 4

ವಿವರಣೆ: ತ್ರಿಪುರಿ ಸಂಕಷ್ಟದ ವೇಳೆ ಬೋಸ್ ಅವರಿಗೆ ಗಾಂಧಿ ನೇತೃತ್ವದ ಬೆಂಬಲ ದೊರೆಯಲಿಲ್ಲ ಮತ್ತು ಕಾಂಗ್ರೆಸ್ ಎಡಪಂಥವೂ ಏಕೀಕೃತವಾಗಿ ಅವರ ಹಿಂದೆ ನಿಲ್ಲಲಿಲ್ಲ. ಸಮಾಜವಾದಿಗಳು ಮತ್ತು ರಾಯ್ ಪರರು ಕಾಂಗ್ರೆಸ್ ಏಕತೆಯನ್ನು ಒತ್ತಿ ಹೇಳಿದರು. ಕಮ್ಯುನಿಸ್ಟರು ನಿಲುವಿನ ಕುರಿತು ವಿಭಿನ್ನ ಐತಿಹಾಸಿಕ ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಗಳಿರುವುದರಿಂದ ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಯಲ್ಲಿ ಅಧಿಕೃತ ಉತ್ತರ ಕೀ ಅಂತಿಮವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 7. ಅವಧ್ ವಿಲೀನದ ನಂತರ ಬ್ರಿಟಿಷರ ನೀತಿ

1856ರಲ್ಲಿ ಅವಧ್ ವಿಲೀನದ ತಕ್ಷಣ ಬ್ರಿಟಿಷರ ನೀತಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ತಾಲ್ಲೂಕ್ದಾರರನ್ನು ಅವರ ಜಮೀನುಗಳಿಂದ ವಂಚಿಸಲಾಯಿತು; ಆದರೆ ಅವರಿಗೆ ಶಸ್ತ್ರಾಸ್ತ್ರಗಳು ಮತ್ತು ಕೋಟೆಗಳನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಅವಕಾಶ ನೀಡಲಾಯಿತು.
2. ತಾಲ್ಲೂಕ್ದಾರರು ಹೊರಗಿನವರು ಎಂಬ ಊಹೆಯ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ 1856ರಲ್ಲಿ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ರಾಜಸ್ವ ಬಂದೋಬಸ್ತು ಮಾಡಲಾಯಿತು.
3. ತಾಲ್ಲೂಕ್ದಾರರನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಿ ರೈತರಿಂದ ನೇರವಾಗಿ ರಾಜಸ್ವ ಪಡೆಯಬೇಕೆಂದು ಬ್ರಿಟಿಷರು ನಂಬಿದ್ದರು.

- (ಎ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
 (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
 (ಸಿ) 1, 2 ಮತ್ತು 3
 (ಡಿ) 2 ಮಾತ್ರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಎ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: ಅವಧ್ ವಿಲೀನದ ನಂತರ ಅನೇಕ ತಾಲ್ಲೂಕ್ದಾರರ ಜಮೀನುಗಳನ್ನು ಕಸಿದುಕೊಂಡು, ಅವರನ್ನು ನಿರಾಯುಧಗೊಳಿಸಿ, ಕೋಟೆಗಳನ್ನು ಧ್ವಂಸಗೊಳಿಸಲಾಯಿತು. ಬ್ರಿಟಿಷರು ತಾಲ್ಲೂಕ್ದಾರರನ್ನು ಮಧ್ಯವರ್ತಿಗಳೆಂದು ಭಾವಿಸಿ ರೈತರೊಂದಿಗೆ ನೇರ ರಾಜಸ್ವ ಸಂಬಂಧ ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಯತ್ನಿಸಿದರು.

ಪ್ರಶ್ನೆ 8. ಮಾಂಟೆಗು-ಚೆಮ್ಮೆಪೋರ್ಟ್ ಸುಧಾರಣೆಗಳು ಮತ್ತು ಸಮುದಾಯಾಧಾರಿತ ರಾಜಕೀಯ

ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರತಿಪಾದನೆಯನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

ಸಮುದಾಯ ಆಧಾರಿತ ರಾಜಕೀಯ ಮೈತ್ರಿಗಳ ಉಗಮವು 1919ರ ಮಾಂಟೆಗು-ಚೆಮ್ಮೆಪೋರ್ಟ್ ಸುಧಾರಣೆಗಳ ಸ್ವಭಾವದಲ್ಲಿಯೇ ಅಡಕವಾಗಿತ್ತು.

ಮೇಲಿನ ಪ್ರತಿಪಾದನೆಯನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಯಾವುವು?

1. ಸುಧಾರಣೆಗಳು ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಮತದಾರ ಮಂಡಳಿಯ ತತ್ವವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಂಡು ವಿಸ್ತರಿಸಿದವು.
2. ಬಲಗೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದ ಭಾರತೀಯ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯತೆಯನ್ನು ಎದುರಿಸುವ ಉದ್ದೇಶದಿಂದ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಮತದಾರ ಮಂಡಳಿಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಯಿತು.
3. ವಂಚಿತ ವರ್ಗಗಳು ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಪ್ರತಿನಿಧಿತ್ವದಲ್ಲಿರುವ ಸೌಲಭ್ಯಗಳ ಸುತ್ತ ಸಂಘಟಿಸಲ್ಪಟ್ಟವು.

- (ಎ) 1 ಮಾತ್ರ
 (ಬಿ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
 (ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ

(ಡಿ) 1, 2 ಮತ್ತು 3

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಡಿ) 1, 2 ಮತ್ತು 3

ವಿವರಣೆ: 1919ರ ಸುಧಾರಣೆಗಳು ಮುಸ್ಲಿಮರಿಗಷ್ಟೇ ಸೀಮಿತವಾಗಿದ್ದ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಮತದಾರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಸಿಬ್ಬರು, ಯುರೋಪಿಯನ್ನರು, ಆಂಗ್ಲೋ-ಇಂಡಿಯನ್ನರು ಮತ್ತು ಭಾರತೀಯ ಕ್ರೈಸ್ತರಿಗೆ ವಿಸ್ತರಿಸಿದವು. ಈ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ರಾಜಕೀಯ ಪ್ರತಿನಿಧಿತ್ವವನ್ನು ಸಮುದಾಯ ಗುರುತಿಗೆ ಕಟ್ಟಿ, ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಏಕತೆಯನ್ನು ದುರ್ಬಲಗೊಳಿಸುವ ವಸಾಹತುಶಾಹಿ ಪರಿಣಾಮ ಉಂಟುಮಾಡಿತು.

ಪ್ರಶ್ನೆ 9. ಪಂಡಿತ ಮಲ್ಲಿಕಾರ್ಜುನ ಮನ್ಸೂರ್

ಕರ್ನಾಟಕದ ಪ್ರಸಿದ್ಧ ಶಾಸ್ತ್ರೀಯ ಗಾಯಕ ಪಂಡಿತ ಮಲ್ಲಿಕಾರ್ಜುನ ಮನ್ಸೂರ್ ಅವರು ಯಾವ ಘರಾನಾವನ್ನು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸಿದರು?

- (ಎ) ಆಗ್ರಾ ಘರಾನಾ
- (ಬಿ) ಗ್ವಾಲಿಯರ್ ಘರಾನಾ
- (ಸಿ) ಪಟಿಯಾಲಾ ಘರಾನಾ
- (ಡಿ) ಜೈಪುರ-ಅತ್ರೌಲಿ ಘರಾನಾ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಡಿ) ಜೈಪುರ-ಅತ್ರೌಲಿ ಘರಾನಾ

ವಿವರಣೆ: ಧಾರವಾಡ ಮೂಲದ ಪಂಡಿತ ಮಲ್ಲಿಕಾರ್ಜುನ ಮನ್ಸೂರ್ ಅವರು ಆರಂಭದಲ್ಲಿ ಗ್ವಾಲಿಯರ್ ಪರಂಪರೆಯ ತರಬೇತಿ ಪಡೆದರೂ, ಅವರ ಪರಿಪಕ್ವ ಸಂಗೀತಶೈಲಿ ಜೈಪುರ-ಅತ್ರೌಲಿ ಘರಾನಾದೊಂದಿಗೆ ಗುರುತಿಸಲ್ಪಡುತ್ತದೆ. ಅಪರೂಪದ ಹಾಗೂ ಸಂಕೀರ್ಣ ರಾಗಗಳ ನಿರೂಪಣೆಯಲ್ಲಿ ಅವರು ಪ್ರಸಿದ್ಧರಾಗಿದ್ದರು.

ಪ್ರಶ್ನೆ 10. ಕ್ಷೇತ್ರ-ಪತ್ನಿ ಎಂಬ ಪದದ ಮೂಲ

'ಕ್ಷೇತ್ರ-ಪತ್ನಿ' ಅಂದರೆ 'ಹೊಲದ ಒಡತಿ' ಎಂಬ ಪದವು ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಗ್ರಂಥದಲ್ಲಿ ಉಗಮಗೊಂಡಿದೆ?

- (ಎ) ಋಗ್ವೇದ
- (ಬಿ) ಅಥರ್ವವೇದ
- (ಸಿ) ಅಷ್ಟಾಧ್ಯಾಯಿ
- (ಡಿ) ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಬಿ) ಅಥರ್ವವೇದ

ವಿವರಣೆ: ಕೃಷಿ, ಫಲವತ್ತತೆ ಮತ್ತು ಭೂಮಿಯೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಕ್ಷೇತ್ರಸ್ಯ ಪತ್ನಿ/ಕ್ಷೇತ್ರ-ಪತ್ನಿ ಎಂಬ ಅಭಿವ್ಯಕ್ತಿ ಅಥರ್ವವೇದೀಯ ಪರಂಪರೆಯಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುತ್ತದೆ. ಋಗ್ವೇದದಲ್ಲಿ ಕ್ಷೇತ್ರಪತಿ ಎಂಬ ಸಂಬಂಧಿತ ಪದ ಕಂಡುಬಂದರೂ, ಪ್ರಶ್ನೆಯಲ್ಲಿನ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪದಕ್ಕೆ ಅಥರ್ವವೇದವೇ ಸೂಕ್ತ ಉತ್ತರವಾಗಿದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 11. ಬಿಲಾವಲ್ ರಾಗಕ್ಕೆ ಸಮಾನವಾದ ಕರ್ನಾಟಕ ಸಂಗೀತ ರಾಗ

ಹಿಂದೂಸ್ತಾನಿ ಸಂಗೀತದ ಬಿಲಾವಲ್ ರಾಗಕ್ಕೆ ಸಮಾನವಾದ ಕರ್ನಾಟಕ ಸಂಗೀತದ ರಾಗ ಯಾವುದು?

- (ಎ) ನಟ್ ಭೈರವಿ
- (ಬಿ) ಕಾಮವರ್ಧಿನಿ
- (ಸಿ) ಹನುಮತೋಡಿ
- (ಡಿ) ಧೀರ ಶಂಕರಾಭರಣಂ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಡಿ) ಧೀರ ಶಂಕರಾಭರಣಂ

ವಿವರಣೆ: ಬಿಲಾವಲ್ ಮತ್ತು ಧೀರ ಶಂಕರಾಭರಣಂ ಎರಡೂ ಶುದ್ಧ ಸ್ವರಗಳ ಆಧಾರಿತ ಮೇಜರ್-ಸ್ಕೇಲ್ ಸ್ವರೂಪವನ್ನು ಹೊಂದಿವೆ. ಧೀರ ಶಂಕರಾಭರಣಂ ಕರ್ನಾಟಕ ಸಂಗೀತದ 29ನೇ ಮೇಳಕರ್ತ ರಾಗವಾಗಿದ್ದು, ಹಿಂದೂಸ್ತಾನಿ ಬಿಲಾವಲ್ ರಾಟ್‌ಗೆ ಸಾಮ್ಯ ಹೊಂದಿದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 12. ಹಿಲ್ವನ್-ಯಂಗ್ ಆಯೋಗ ಮತ್ತು ರೂಪಾಯಿ-ಸ್ವಲ್ಪಿಂಗ್ ವಿನಿಮಯ ದರ

ಹಿಲ್ವನ್-ಯಂಗ್ ಆಯೋಗ (1926) ಸೂಚಿಸಿದ ಕೃತಕವಾಗಿ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ರೂಪಾಯಿ-ಸ್ವಲ್ಪಿಂಗ್ ವಿನಿಮಯ ದರವನ್ನು ಬ್ರಿಟಿಷ್ ಸರ್ಕಾರ ಯಾವ ಕಾರಣಕ್ಕಾಗಿ ಅಂಗೀಕರಿಸಿತು?

- (ಎ) ಭಾರತದಿಂದ ಹಣ ರವಾನೆ ಸುಲಭಗೊಳಿಸಿ ಭಾರತದ ಸಾಲಪಾತ್ರತೆಯನ್ನು ಕಾಪಾಡಲು
- (ಬಿ) ಭಾರತೀಯ ಆಮದುದಾರರಿಗೆ ನೆರವು ನೀಡಲು
- (ಸಿ) ಭಾರತದಿಂದ ಹತ್ತಿ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ರಫ್ತನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲು
- (ಡಿ) ಚಿನ್ನದ ಪರಿಮಾಣದಲ್ಲಿ ರೂಪಾಯಿ ಮೌಲ್ಯ ಕುಸಿತವನ್ನು ತಡೆಯಲು

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಎ) ಭಾರತದಿಂದ ಹಣ ರವಾನೆ ಸುಲಭಗೊಳಿಸಿ ಭಾರತದ ಸಾಲಪಾತ್ರತೆಯನ್ನು ಕಾಪಾಡಲು

ವಿವರಣೆ: 1 ರೂಪಾಯಿ = 1 ಶಿಲ್ಲಿಂಗ್ 6 ಪೆನ್ಸ್ ಎಂಬ ಉನ್ನತ ದರವು 'ಹೋಮ್ ಚಾರ್ಜ್‌ಸ್', ಪಿಂಚಣಿ, ಸಾಲದ ಬಡ್ಡಿ ಮತ್ತು ಇತರ ವಸಾಹತು ರವಾನೆಗಳನ್ನು ಬ್ರಿಟನ್‌ಗೆ ಸುಲಭಗೊಳಿಸಿತು. ಇದರಿಂದ ಭಾರತೀಯ ರಫ್ತುದಾರರಿಗೆ ಅನಾನುಕೂಲವಾದರೂ, ಬ್ರಿಟಿಷ್ ಹಣಕಾಸು ಹಿತಾಸಕ್ತಿಗೆ ಅನುಕೂಲವಾಯಿತು.

ಪ್ರಶ್ನೆ 13. ಪಾಲಿ ಗ್ರಂಥಗಳು, ನಾಣ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ನಗರೀಕರಣ

ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

- I. ಪಾಲಿ ಗ್ರಂಥಗಳಲ್ಲಿ ಕಹಾಪಣ, ನಿಕ್ಕ, ಕಂಸ ಮತ್ತು ಕಾಕಣಿಕಮುಂತಾದ ನಾಣ್ಯಗಳ ಮೊದಲ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಉಲ್ಲೇಖಗಳು ದೊರೆಯುತ್ತವೆ.
- II. ಪಾಲಿ ಗ್ರಂಥಗಳ ಸಾಹಿತ್ಯ ಸಾಕ್ಷ್ಯವನ್ನು ಅನೇಕ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ಪತ್ತೆಯಾದ, ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಬೆಳ್ಳಿಯಿಂದ ತಯಾರಿಸಿದ ಪಂಚ್-ಮಾರ್ಕ್ ನಾಣ್ಯಗಳ ಪುರಾತತ್ವ ಸಾಕ್ಷ್ಯವು ದೃಢಪಡಿಸುತ್ತದೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಯಾವುದರೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧ ಹೊಂದಿವೆ?

1. ನಗರ ಜೀವನದ ಉದಯ
2. ಹಣ ಆಧಾರಿತ ಆರ್ಥಿಕತೆಗೆ ಪರಿವರ್ತನೆ
 - (ಎ) 1 ಮಾತ್ರ
 - (ಬಿ) 2 ಮಾತ್ರ
 - (ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಎರಡೂ
 - (ಡಿ) 1 ಅಥವಾ 2 ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಎರಡೂ

ವಿವರಣೆ: ಕ್ರಿ.ಪೂ. 6ನೇ ಶತಮಾನದಿಂದ ನಡೆದ ದ್ವಿತೀಯ ನಗರೀಕರಣದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಪಾರ, ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗಳು ಮತ್ತು ವೃತ್ತಿಗಳ ವಿಸ್ತರಣೆಯೊಂದಿಗೆ ನಾಣ್ಯ ಬಳಕೆ ಹೆಚ್ಚಾಯಿತು. ಪಂಚ್-ಮಾರ್ಕ್ ನಾಣ್ಯಗಳು ವಿನಿಮಯ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಹಣಾಧಾರಿತವಾಗುತ್ತಿರುವುದನ್ನೂ ನಗರ ಆರ್ಥಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನೂ ಸೂಚಿಸುತ್ತವೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 14. ನಾಗರ ಶೈಲಿಯ ಶಿಖರ ಹೊಂದಿದ ದೇವಾಲಯಗಳು

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ದೇವಾಲಯವು/ದೇವಾಲಯಗಳು ನಾಗರ ಶೈಲಿಯ ಶಿಖರವನ್ನು ಹೊಂದಿವೆ?

1. ಮಾಲೆಗಿತ್ತಿ ಶಿವಾಲಯ, ಬಾದಾಮಿ
2. ಹುಚ್ಚಿಮಲ್ಲಿಗುಡಿ ದೇವಾಲಯ, ಐಹೊಳೆ
3. ದಶಾವತಾರ ದೇವಾಲಯ, ದೇವಗಢ
4. ವಿರೂಪಾಕ್ಷ ದೇವಾಲಯ, ಪಟ್ಟದಕಲ್ಲು
 - (ಎ) 1 ಮತ್ತು 2
 - (ಬಿ) 2 ಮತ್ತು 3
 - (ಸಿ) 3 ಮಾತ್ರ
 - (ಡಿ) 3 ಮತ್ತು 4

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಬಿ) 2 ಮತ್ತು 3

ವಿವರಣೆ: ಐಹೊಳೆಯ ಹುಚ್ಚಿಮಲ್ಲಿಗುಡಿ ಮತ್ತು ದೇವಗಡದ ದಶಾವತಾರ ದೇವಾಲಯಗಳು ನಾಗರ ಶೈಲಿಯ ಶಿಖರದ ಉದಾಹರಣೆಗಳಾಗಿವೆ. ಬಾದಾಮಿಯ ಮಾಲೆಗಿತ್ತಿ ಶಿವಾಲಯ ಹಾಗೂ ಪಟ್ಟದಕಲ್ಲಿನ ವಿರೂಪಾಕ್ಷ ದೇವಾಲಯ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ದ್ರಾವಿಡ ಶೈಲಿಯೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧ ಹೊಂದಿವೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 15. ಜೈನ ಧರ್ಮದ ನಾಲ್ಕು ಗತಿಗಳು

ಜೈನ ಧರ್ಮದಲ್ಲಿ ಗುರುತಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಜೀವದ ಅಸ್ತಿತ್ವದ ನಾಲ್ಕು ಮುಖ್ಯ ರೂಪಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದು ಸೇರಿಲ್ಲ?

- (ಎ) ದೇವ (ದೇವತೆಗಳು)
- (ಬಿ) ಯಕ್ಷ (ಅರ್ಧದೇವತೆಗಳು)
- (ಸಿ) ಮನುಷ್ಯ (ಮಾನವರು)
- (ಡಿ) ತಿಯಂಚ (ಪ್ರಾಣಿಗಳು ಮತ್ತು ಸಸ್ಯಗಳು)

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಬಿ) ಯಕ್ಷ (ಅರ್ಧದೇವತೆಗಳು)

ವಿವರಣೆ: ಜೈನ ಧರ್ಮದಲ್ಲಿ ನಾಲ್ಕು ಗತಿಗಳು: ದೇವಗತಿ, ಮನುಷ್ಯಗತಿ, ತಿಯಂಚಗತಿ ಮತ್ತು ನರಕಗತಿ. ಯಕ್ಷರು ತೀರ್ಥಂಕರರ ಸಹಾಯಕ ಅಥವಾ ರಕ್ಷಕ ದೇವತೆಗಳಾಗಿ ಕಂಡುಬರುತ್ತಾರೆ; ಅವರು ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಗತಿಯಾಗಿ ಪರಿಗಣಿಸಲ್ಪಡುವುದಿಲ್ಲ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 16. ಬಾಘ್ ಗುಹೆಗಳ ಹಲ್ಲಿಸಲಾಸ್ಯ ಚಿತ್ರ

ಬಾಘ್ ಗುಹೆಗಳಲ್ಲಿನ ಹಲ್ಲಿಸಲಾಸ್ಯ ಚಿತ್ರವು ಯಾವುದನ್ನು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುತ್ತದೆ?

- (ಎ) ಉಲ್ಲಾಸಭರಿತ ಜನಪದ ನೃತ್ಯ
- (ಬಿ) ಧ್ಯಾನಸ್ಥ ಬುದ್ಧ
- (ಸಿ) ಕೈಲಾಸದಲ್ಲಿರುವ ಶಿವ ಮತ್ತು ಪಾರ್ವತಿಯ ಚಿತ್ರಣ
- (ಡಿ) ಸಮುದ್ರಮಂಥನ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಎ) ಉಲ್ಲಾಸಭರಿತ ಜನಪದ ನೃತ್ಯ

ವಿವರಣೆ: ಮಧ್ಯಪ್ರದೇಶದ ಬಾಘ್ ಗುಹೆಗಳ ಭಿತ್ತಿಚಿತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಹಲ್ಲಿಸಲಾಸ್ಯ ಒಂದು ಉತ್ಸಾಹಭರಿತ ಸಮೂಹ ನೃತ್ಯ ದೃಶ್ಯವಾಗಿದೆ. ಬಾಘ್ ಚಿತ್ರಕಲೆ ಧಾರ್ಮಿಕ ವಿಷಯಗಳ ಜೊತೆಗೆ ಲೌಕಿಕ ಜೀವನದ ಚೈತನ್ಯಮಯ ಚಿತ್ರಣಕ್ಕೂ ಪ್ರಸಿದ್ಧವಾಗಿದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 17. ಭಾರತದಲ್ಲಿನ ಸ್ಥಾನ-ಮೌಲ್ಯ ಪದ್ಧತಿ

ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾನ-ಮೌಲ್ಯ ಪದ್ಧತಿಯ ಬಳಕೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಭಾರತದಲ್ಲಿನ ಸ್ಥಾನ-ಮೌಲ್ಯ ಪದ್ಧತಿಯ ಅತ್ಯಂತ ಪ್ರಾಚೀನ ಶಾಸನಾತ್ಮಕ ಬಳಕೆ ಗುಜರಾತಿನ ಮಂಕಣಿ ತಾಮ್ರಪತ್ರಗಳಲ್ಲಿ (ಕ್ರಿ.ಶ. 595-596) ಕಂಡುಬರುತ್ತದೆ.
2. ಒಂಬತ್ತನೇ ಶತಮಾನದಲ್ಲಿ ಭಾರತದಾದ್ಯಂತ ಶಾಸನಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾನ-ಮೌಲ್ಯಗಳ ಬಳಕೆ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಯಿತು.
3. ಆಗ್ನೇಯ ಏಷ್ಯಾದ ಸಂಸ್ಕೃತ ಶಾಸನಗಳಲ್ಲಿ ಏಳನೇ ಶತಮಾನದಲ್ಲೇ ಸ್ಥಾನ-ಮೌಲ್ಯಗಳ ಬಳಕೆ ಕಂಡುಬಂದಿದೆ.
 - (ಎ) 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ
 - (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
 - (ಸಿ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
 - (ಡಿ) 1, 2 ಮತ್ತು 3

ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಉತ್ತರ: (ಡಿ) 1, 2 ಮತ್ತು 3

ವಿವರಣೆ: ಮಂಕಣಿ/ಸಂಖೇಡ ತಾಮ್ರಪತ್ರಗಳು ದಶಮಾನ ಸ್ಥಾನ-ಮೌಲ್ಯ ಪದ್ಧತಿಯ ಪ್ರಾರಂಭಿಕ ಶಾಸನ ಸಾಕ್ಷ್ಯವಾಗಿ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಲ್ಪಡುತ್ತವೆ. 9ನೇ ಶತಮಾನಕ್ಕೆ ಇದರ ಬಳಕೆ ಭಾರತದಲ್ಲೆಲ್ಲ ವ್ಯಾಪಕವಾಯಿತು; ಭಾರತದ ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಸಂಪರ್ಕದ ಮೂಲಕ ಆಗ್ನೇಯ ಏಷ್ಯಾದ ಸಂಸ್ಕೃತ ಶಾಸನಗಳಲ್ಲಿಯೂ ಇದು ಕಾಣಿಸಿಕೊಂಡಿತು.

ಪ್ರಶ್ನೆ 18. ಹರಪ್ಪಾ ನಗರಗಳ ಪುರಾತತ್ವ ಸಾಕ್ಷ್ಯಗಳು

ಹರಪ್ಪಾ ನಗರಗಳ ಪುರಾತತ್ವ ಆವಿಷ್ಕಾರಗಳ ಕುರಿತು ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

- I. ಮನೆಗಳಲ್ಲಿ ತಕ್ಕಿ-ಚಕ್ರಗಳ ವ್ಯಾಪಕ ಬಳಕೆ ಕಂಡುಬರುತ್ತದೆ; ಆದರೆ ನೂಲುವ ಚಕ್ರಗಳ ಗೈರುಹಾಜರಿ ಇದೆ.
- II. ಕ್ರಮಾಂಕಿತ ಮಾಪನ ಹೊಂದಿರುವ ತೂಕಗಳು ಮತ್ತು ಅಳತೆ ಮಾಪಕಗಳು ಪತ್ತೆಯಾಗಿವೆ.
- III. ಸುಟ್ಟ ಇಟ್ಟಿಗೆಗಳಿಂದ ನಿರ್ಮಿಸಲಾದ, ವಿಶಾಲ ಅಂಗಗಳ, ಸ್ವಂತ ಬಾವಿ, ಸ್ನಾನ ವೇದಿಕೆ ಮತ್ತು ದೊಡ್ಡ ಕೊಠಡಿಗಳಿರುವ ಮನೆಗಳು ಕಂಡುಬರುತ್ತವೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಿಂದ ಯಾವ ನಿರ್ಣಯಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬಹುದು?

1. ಹೇಳಿಕೆ I ಮನೆಯಲ್ಲಿ ನೂಲುವ ಕೆಲಸ ಶ್ರಮಸಾಧ್ಯ ಚಟುವಟಿಕೆಯಾಗಿತ್ತು ಎಂಬುದನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.
2. ಹೇಳಿಕೆ II ಹರಪ್ಪನ್ನರ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಜ್ಞಾನದ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.
3. ಹೇಳಿಕೆ III ಸಾಮೂಹಿಕ ಆಸ್ತಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಉದಯವನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.

- (ಎ) 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ
- (ಬಿ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
- (ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
- (ಡಿ) 1, 2 ಮತ್ತು 3

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಎ) 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: ತಕ್ಕಿ-ಚಕ್ರಗಳು ಮನೆಯ ಆಧಾರಿತ ವಸ್ತು, ಉತ್ಪಾದನೆಯನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತವೆ; ಮಾನಕೃತ ತೂಕ-ಅಳತೆಗಳು ವ್ಯಾಪಾರ ಮತ್ತು ಮಾಪನ ಜ್ಞಾನದಲ್ಲಿ ಉನ್ನತ ಮಟ್ಟವನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತವೆ. ದೊಡ್ಡ ಮನೆಗಳು ಹಾಗೂ ಖಾಸಗಿ ಬಾವಿಗಳು ಸಾಮೂಹಿಕ ಆಸ್ತಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ, ಬದಲಾಗಿ ಖಾಸಗಿ ಸೌಲಭ್ಯ ಮತ್ತು ಸಾಮಾಜಿಕ ಭೇದವನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತವೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 19. ಏಕಾ ಚಳವಳಿ ಮತ್ತು ಬಾರ್ಡೋಲಿ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹ

ಏಕಾ ಚಳವಳಿ ಮತ್ತು ಬಾರ್ಡೋಲಿ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆ ಸರಿಯಾಗಿದೆ?

- (ಎ) ಏಕಾ ಚಳವಳಿಯನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಕಾಂಗ್ರೆಸ್ ಸಂಘಟಿಸಿ ಬೆಂಬಲಿಸಿತು; ಬಾರ್ಡೋಲಿ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹವು ಕೊನೆಯ ಹಂತದಲ್ಲಷ್ಟೇ ಕಾಂಗ್ರೆಸ್ ಬೆಂಬಲ ಪಡೆದಿತು.
- (ಬಿ) ಏಕಾ ಚಳವಳಿಗೆ ಅವಧಾನ ತಾಲ್ಲೂಕಾರರು ನಾಯಕತ್ವ ನೀಡಿದರು; ಬಾರ್ಡೋಲಿ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹವು ಭೂಹೀನ ಕಾರ್ಮಿಕರ ಚಳವಳಿಯಾಗಿತ್ತು.
- (ಸಿ) ಬಾರ್ಡೋಲಿ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹವು ಭೂ-ರಾಜಸ್ವ ಹೆಚ್ಚಳದ ವಿರುದ್ಧದ ಅಭಿಯಾನವಾಗಿದ್ದರೆ, ಏಕಾ ಚಳವಳಿಯು ಅತಿಯಾದ ಬಾಡಿಗೆ ವಸೂಲಿಯ ವಿರುದ್ಧದ ಪ್ರತಿಭಟನೆಯಾಗಿತ್ತು.
- (ಡಿ) ಏಕಾ ಚಳವಳಿ ಇಂದಿನ ಉತ್ತರ ಪ್ರದೇಶದ ವಾರಾಣಸಿ ಮತ್ತು ಮಿರ್ಜಾಪುರ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ನಡೆದರೆ, ಬಾರ್ಡೋಲಿ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹ ಸೌರಾಷ್ಟ್ರದಲ್ಲಿ ನಡೆಯಿತು.

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಸಿ)

ವಿವರಣೆ: 1928ರ ಬಾರ್ಡೋಲಿ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹವು ಹೆಚ್ಚಿಸಲಾದ ಭೂ-ರಾಜಸ್ವದ ವಿರುದ್ಧ ವಲ್ಲಭಭಾಯಿ ಪಟೇಲರ ನೇತೃತ್ವದಲ್ಲಿ ನಡೆದಿತ್ತು. ಏಕಾ ಚಳವಳಿಯು ಅವಧ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ರೈತರಿಂದ ಅಧಿಕ ಬಾಡಿಗೆ ಮತ್ತು ಅಕ್ರಮ ಸೆಸ್‌ಗಳ ವಸೂಲಿಯ ವಿರುದ್ಧ ಉದಯಿಸಿತು.

ಪ್ರಶ್ನೆ 20. ಮುಗ್ವೇದಕಾಲದ ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ನೀರಾವರಿ

ಮುಗ್ವೇದಕಾಲಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

- I. ಬಾವಿ ನೀರಾವರಿಯಿಂದ ಕೃಷಿಯು ಪ್ರವಾಹ ಸಮತಟ್ಟುಗಳು ಮತ್ತು ನದಿ ಅಂಚುಗಳಿಂದ ದೂರವಾಗಿ, ಭೂಗರ್ಭಜಲ ಮಟ್ಟ ಮೇಲ್ಮೈಗೆ ಸಮೀಪವಾಗಿದ್ದ ಇಂದಿನ ಪಂಜಾಬ್ ಮತ್ತು ಹರಿಯಾಣ ಸಮತಟ್ಟುಗಳಿಗೆ ವಿಸ್ತರಿಸಿತು.
- II. ಬಾವಿಗಳಿಂದ ನೀರು ಎತ್ತಲು ಎಳೆಪ್ರಾಣಿಗಳ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಬಳಸಲಾಯಿತು.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸುವ ಮಾಹಿತಿ ಯಾವುದು?

1. ಋಗ್ವೇದದಲ್ಲಿ ನೀರು ಎತ್ತಲು ಅಶ್ವಚಕ್ರ (ಕಲ್ಲಿನ ಪುಲಿ ಚಕ್ರ) ಮತ್ತು ಆಹವ (ಪಟ್ಟಿ ಕಟ್ಟಿದ ಮರದ ಬಕೆಟ್‌ಗಳು) ಬಳಕೆಯ ಉಲ್ಲೇಖವಿದೆ.
2. ಋಗ್ವೇದದಲ್ಲಿ ಪರಶು/ಕುಲಿಶ (ಕೊಡಲಿ) ಮತ್ತು ದಾತ್ರ/ಶ್ರೇಣಿ (ಕುಡುಗೋಲು) ಮುಂತಾದ ಸಾಧನಗಳ ಬಳಕೆಯನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಲಾಗಿದೆ.
3. ಋಗ್ವೇದಕ್ಕೂ ಮೊದಲು ಎತ್ತುಗಳನ್ನು ಹೊಲ ಉಳುಮೆ ಮತ್ತು ಗಾಡಿ ಎಳೆಯಲು ಬಳಸಿದ ಇತಿಹಾಸವಿದೆ.
 - (ಎ) 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ
 - (ಬಿ) 1, 2 ಮತ್ತು 3
 - (ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
 - (ಡಿ) 3 ಮಾತ್ರ

ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಉತ್ತರ: (ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: ಅಶ್ವಚಕ್ರ ಮತ್ತು ಆಹವಗಳು ಬಾವಿಯಿಂದ ನೀರು ಎತ್ತುವ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಕ್ಕೆ ನೇರ ಸಾಕ್ಷ್ಯವನ್ನು ನೀಡುತ್ತವೆ. ಎತ್ತುಗಳ ಬಳಕೆ ಎಳೆಪ್ರಾಣಿ ಶಕ್ತಿಯ ಲಭ್ಯತೆಯನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ. ಕೊಡಲಿ ಮತ್ತು ಕುಡುಗೋಲು ಕೃಷಿ ಕಾರ್ಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದರೂ ಬಾವಿ ನೀರಾವರಿ ಅಥವಾ ಪ್ರಾಣಿಶಕ್ತಿಯಿಂದ ನೀರು ಎತ್ತುವಿಕೆಗೆ ನೇರ ಸಾಕ್ಷ್ಯವಲ್ಲ.

ವಿಭಾಗ II: ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು 21-40 - ಭೂಗೋಳ, ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಸಮಕಾಲೀನ ವಿಷಯಗಳು

ಪ್ರಶ್ನೆ 21. ತುಂಗುರಾಹುವಾ ಜ್ವಾಲಾಮುಖಿ

2025ರಲ್ಲಿ UNESCO ಜಾಗತಿಕ ಜಿಯೋಪಾರ್ಕ್ ಎಂದು ಘೋಷಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ತುಂಗುರಾಹುವಾ ಜ್ವಾಲಾಮುಖಿ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ದೇಶದಲ್ಲಿದೆ?

- (ಎ) ಈಕ್ವೆಡಾರ್
- (ಬಿ) ಪೆರು
- (ಸಿ) ಬೊಲಿವಿಯಾ
- (ಡಿ) ಕೊಲಂಬಿಯಾ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಎ) ಈಕ್ವೆಡಾರ್

ವಿವರಣೆ: ತುಂಗುರಾಹುವಾ ಜ್ವಾಲಾಮುಖಿ ಈಕ್ವೆಡಾರ್‌ನ ಆಂಡೀಸ್ ಪರ್ವತ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿದೆ. ಜ್ವಾಲಾಮುಖಿ ಚಟುವಟಿಕೆ, ಟೆಕ್ಟೋನಿಕ್ ಏರಿಕೆ ಮತ್ತು ಹಿಮನದಿ ಕ್ರಿಯೆಯಿಂದ ರೂಪುಗೊಂಡ ಭೂದೃಶ್ಯದ ಕಾರಣದಿಂದ 2025ರಲ್ಲಿ UNESCO Global Geopark ಮಾನ್ಯತೆ ಪಡೆದಿತು.

ಪ್ರಶ್ನೆ 22. ಮಾಧವ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ಯಾನವನ

ಮಾಧವ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ಯಾನವನಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

1. ಇದನ್ನು 2025ರಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಹುಲಿ ಸಂರಕ್ಷಿತ ಪ್ರದೇಶವೆಂದು ಘೋಷಿಸಲಾಯಿತು.
2. ರಾಮ್ಸ್‌ ತಾಣವೆಂದು ಗುರುತಿಸಲಾದ ಸಾಖ್ಯ ಸಾಗರ್ ಈ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ಯಾನವನದ ಒಳಗೆ ಇದೆ.
3. ಇದರ ಪ್ರದೇಶ ಮಧ್ಯಪ್ರದೇಶ ಮತ್ತು ರಾಜಸ್ಥಾನ ರಾಜ್ಯಗಳ ನಡುವೆ ಹಂಚಿಕೆಯಾಗಿದೆ.
 - (ಎ) 1 ಮಾತ್ರ
 - (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 2
 - (ಸಿ) 2 ಮತ್ತು 3
 - (ಡಿ) 3 ಮಾತ್ರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 2

ವಿವರಣೆ: ಮಧ್ಯಪ್ರದೇಶದ ಶಿವಪುರಿಯಲ್ಲಿರುವ ಮಾಧವ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ಯಾನವನವು 2025ರಲ್ಲಿ ಭಾರತದ 58ನೇ ಹುಲಿ ಸಂರಕ್ಷಿತ ಪ್ರದೇಶವಾಯಿತು. ಸಾಖ್ಯ ಸಾಗರ್ ಜಲಾಶಯವು ಉದ್ಯಾನವನದೊಳಗಿನ ರಾಮ್ಸ್ ತಾಣವಾಗಿದೆ. ಉದ್ಯಾನವನವು ರಾಜಸ್ಥಾನಕ್ಕೆ ವಿಸ್ತರಿಸುವುದಿಲ್ಲ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 23. ಅಂಡಮಾನ್ ಮತ್ತು ನಿಕೋಬಾರ್ ದ್ವೀಪಗಳ ಹವಾಮಾನ

ಅಂಡಮಾನ್ ಮತ್ತು ನಿಕೋಬಾರ್ ದ್ವೀಪಗಳ ಹವಾಮಾನಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಇದರ ಹವಾಮಾನವನ್ನು ತೇವಯುಕ್ತ, ಉಷ್ಣವಲಯ ಕರಾವಳಿ ಹವಾಮಾನವೆಂದು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಬಹುದು.
- ಇದಕ್ಕೆ ದಕ್ಷಿಣ-ಪಶ್ಚಿಮ ಮಾನ್ಸೂನ್ ಮತ್ತು ಉತ್ತರ-ಪೂರ್ವ ಮಾನ್ಸೂನ್ ಎರಡರಿಂದಲೂ ಮಳೆ ದೊರೆಯುತ್ತದೆ.
- ಗರಿಷ್ಠ ಮಳೆಯು ಡಿಸೆಂಬರ್ ಮತ್ತು ಮೇ ನಡುವಿನ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಬೀಳುತ್ತದೆ.
 - 1 ಮಾತ್ರ
 - 1 ಮತ್ತು 2
 - 2 ಮತ್ತು 3
 - 3 ಮಾತ್ರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 2

ವಿವರಣೆ: ದ್ವೀಪಗಳು ಸಮುದ್ರಪರಿಸರದಲ್ಲಿರುವುದರಿಂದ ವರ್ಷಪೂರ್ತಿ ಬೆಚ್ಚಗಿನ, ತೇವಯುಕ್ತ ಉಷ್ಣವಲಯ ಹವಾಮಾನವನ್ನು ಹೊಂದಿವೆ. ದಕ್ಷಿಣ-ಪಶ್ಚಿಮ ಹಾಗೂ ಉತ್ತರ-ಪೂರ್ವ ಎರಡೂ ಮಾನ್ಸೂನ್‌ಗಳಿಂದ ಮಳೆ ಪಡೆಯುತ್ತವೆ. ಗರಿಷ್ಠ ಮಳೆ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಮೇ/ಜೂನ್‌ನಿಂದ ನವೆಂಬರ್/ಡಿಸೆಂಬರ್ ವರೆಗೆ ಸಂಭವಿಸುತ್ತದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 24. ಭಾರತದ ದ್ವೀಪಕಲ್ಪೀಯ ಶಿಲಾಖಂಡ

ಭಾರತದ ದ್ವೀಪಕಲ್ಪೀಯ ಶಿಲಾಖಂಡದೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಭೌಗೋಳಿಕ ಲಕ್ಷಣಗಳು ಅಥವಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳು ಯಾವುವು?

- ಟೆಕ್ಟೋನಿಕ್ ಚಟುವಟಿಕೆಯಿಂದ ಪಶ್ಚಿಮ ಕರಾವಳಿಯ ಕೆಲವು ಭಾಗಗಳ ಮುಳುಗಡೆ
- ವೆಲಿಕೊಂಡ ಬೆಟ್ಟಗಳು ಮತ್ತು ಮಹೇಂದ್ರಗಿರಿ ಬೆಟ್ಟಗಳಂತಹ ಅವಶಿಷ್ಟ ಪರ್ವತಶ್ರೇಣಿಗಳ ಉಪಸ್ಥಿತಿ
- ವೇಗವಾಗಿ ಹರಿಯುವ ನದಿಗಳಿಂದ ನಿರ್ಮಿತವಾದ ಆಳವಾದ V-ಆಕಾರದ ಕಣಿವೆಗಳು
 - 1 ಮಾತ್ರ
 - 1 ಮತ್ತು 2
 - 2 ಮತ್ತು 3
 - 3 ಮಾತ್ರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 2

ವಿವರಣೆ: ದ್ವೀಪಕಲ್ಪೀಯ ಭಾರತವು ಬಹಳ ಹಳೆಯ ಮತ್ತು ಸ್ಥಿರ ಭೂಭಾಗವಾದರೂ, ಪಶ್ಚಿಮ ಕರಾವಳಿಯ ಕೆಲ ಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಟೆಕ್ಟೋನಿಕ್ ಮುಳುಗಡೆ ಮತ್ತು ನರ್ಮದಾ-ತಾಪಿ ರಿಫ್ಟ್‌ಗಳಂತಹ ಬದಲಾವಣೆಗಳು ಸಂಭವಿಸಿವೆ. ದೀರ್ಘಕಾಲದ ಅಪಕ್ಷಯದಿಂದ ವೆಲಿಕೊಂಡ ಮತ್ತು ಮಹೇಂದ್ರಗಿರಿ ಮುಂತಾದ ಅವಶಿಷ್ಟ ಶ್ರೇಣಿಗಳು ಉಳಿದಿವೆ. ಇಲ್ಲಿನ ನದಿಗಳು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ವಿಶಾಲ ಹಾಗೂ ಅಲ್ಪ ಆಳದ ಪರಿಪಕ್ವ ಕಣಿವೆಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸುತ್ತವೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 25. ಸಾಗರಮಾಲಾ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ

ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ ಸಾಗರಮಾಲಾ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

- ಸಾಗರಮಾಲಾ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವು ವೆಚ್ಚ-ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಮತ್ತು ಸುಸ್ಥಿರ ಕರಾವಳಿ ಮೂಲಸೌಕರ್ಯದ ಮೂಲಕ ಬಂದರು ಆಧಾರಿತ ಆರ್ಥಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ಸಾಧಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸುತ್ತದೆ.
- ಕರಾವಳಿ ಮತ್ತು ಒಳನಾಡು ಜಲಮಾರ್ಗ ಸಾಗಾಟದಲ್ಲಿ ಗಮನಾರ್ಹ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಹಾಗೂ ಜಾಗತಿಕ ಬಂದರು ಶ್ರೇಯಾಂಕದಲ್ಲಿ ಸುಧಾರಣೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಯಶಸ್ಸನ್ನು ಪ್ರತಿಬಿಂಬಿಸುತ್ತದೆ.

III. ಸಾಗರಮಾಲಾ 2.0 ಭಾರತವನ್ನು ಆತ್ಮನಿರ್ಭರ ಭಾರತ ಮತ್ತು ವಿಕಸಿತ ಭಾರತ 2047 ದೃಷ್ಟಿಕೋನಗಳೊಂದಿಗೆ ಹೊಂದಿಕೊಂಡ ಜಾಗತಿಕ ಸಮುದ್ರ ನವೀನತಾ ಕೇಂದ್ರವಾಗಿ ರೂಪಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸುತ್ತದೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳ ನಡುವಿನ ಸಂಬಂಧಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

1. ಹೇಳಿಕೆ II, ಹೇಳಿಕೆ Iಯಲ್ಲಿ ಕಲ್ಪಿಸಲಾದ ತಂತ್ರಗಳ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿತ್ವವನ್ನು ದೃಢಪಡಿಸುತ್ತದೆ.
2. ಹೇಳಿಕೆ III, ಹೇಳಿಕೆ Iಯ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಭವಿಷ್ಯಮುಖಿ ನವೀನತಾ ಚೌಕಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ವಿಸ್ತರಿಸುತ್ತದೆ.
3. ಹೇಳಿಕೆ I ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಮೂಲಸೌಕರ್ಯಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರ ಒತ್ತು ನೀಡುವುದರಿಂದ ಹೇಳಿಕೆ IIIಗೆ ವಿರುದ್ಧವಾಗಿದೆ.
 - (ಎ) 1 ಮಾತ್ರ
 - (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 2
 - (ಸಿ) 2 ಮತ್ತು 3
 - (ಡಿ) 3 ಮಾತ್ರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 2

ವಿವರಣೆ: ಸಾಗರಮಾಲಾ ಬಂದರು ಆಧಾರಿತ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ, ಸಂಪರ್ಕ, ಕರಾವಳಿ ಸಾಗಾಟ ಮತ್ತು ಲಾಜಿಸ್ಟಿಕ್ಸ್ ಸುಧಾರಣೆಯ ಸಮಗ್ರ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವಾಗಿದೆ. ಅದರ ಸಾಧನೆಗಳು ಮೂಲ ಉದ್ದೇಶಗಳ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿತ್ವವನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತವೆ; ಸಾಗರಮಾಲಾ 2.0 ಹಡಗು ನಿರ್ಮಾಣ, ದುರಸ್ತಿ, ನವೀನತೆ ಮತ್ತು ಸ್ಪರ್ಧಾತ್ಮಕತೆಯ ಮೇಲೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಒತ್ತು ನೀಡುತ್ತದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 26. Rhynchostylis retusa - ಫಾಕ್ಸ್‌ಟೇಲ್ ಆರ್ಕಿಡ್

Rhynchostylis retusa (ಫಾಕ್ಸ್‌ಟೇಲ್ ಆರ್ಕಿಡ್) ಕುರಿತು ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಇದು ಮರಗಳ ಮೇಲೆ ಬೆಳೆಯುವ ಎಪಿಫೈಟಿಕ್ ಆರ್ಕಿಡ್ ಆಗಿದೆ.
2. ಈ ಪ್ರಭೇದವು ಈಶಾನ್ಯ ಭಾರತಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರ ಸ್ಥಳೀಯವಾಗಿದೆ.
3. ಇದು ಅರುಣಾಚಲ ಪ್ರದೇಶ ಮತ್ತು ಅಸ್ಸಾಂ ಎರಡರ ರಾಜ್ಯ ಹೂವಾಗಿದೆ.
 - (ಎ) 1 ಮಾತ್ರ
 - (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 3
 - (ಸಿ) 2 ಮತ್ತು 3
 - (ಡಿ) 3 ಮಾತ್ರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 3

ವಿವರಣೆ: ಫಾಕ್ಸ್‌ಟೇಲ್ ಆರ್ಕಿಡ್ ಮರಗಳ ಮೇಲೆ ಆಶ್ರಯ ಪಡೆದು ಬೆಳೆಯುವ ಎಪಿಫೈಟಿಕ್ ಸಸ್ಯವಾಗಿದೆ. ಇದು ಅಸ್ಸಾಂನಲ್ಲಿ 'ಕೋಪೌ ಫುಲ್' ಎಂದು ಪ್ರಸಿದ್ಧವಾಗಿದ್ದು, ಅಸ್ಸಾಂ ಮತ್ತು ಅರುಣಾಚಲ ಪ್ರದೇಶದ ರಾಜ್ಯ ಹೂವಾಗಿದೆ. ಆದರೆ ಇದು ಈಶಾನ್ಯ ಭಾರತಕ್ಕೆ ಸೀಮಿತವಲ್ಲ; ಏಷ್ಯಾದ ಹಲವು ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುತ್ತದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 27. ಮೊಯ್ಯಾಮ್ಸ್

ತೈ-ಅಹೋಮ್ ರಾಜ್ಯವು ನಿರ್ಮಿಸಿದ ಮತ್ತು UNESCO ವಿಶ್ವ ಪಾರಂಪರಿಕ ತಾಣವಾಗಿ ಸೇರಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಮೊಯ್ಯಾಮ್ಸ್ ಕುರಿತು ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆ/ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

1. ಅವು ಸೇನಾ ಕೋಟೆಗಳಾಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿದ್ದವು.
2. ಅವು ರಾಜವಂಶೀಯರು ಮತ್ತು ಸಾಮಂತರ ಮನರಂಜನಾ ಕೇಂದ್ರಗಳಾಗಿದ್ದವು.
3. ಅವು ರಾಜವಂಶೀಯರು ಮತ್ತು ಸಾಮಂತರ ಸಮಾಧಿ ಸ್ಥಳಗಳಾಗಿದ್ದವು.
4. ಅವು ರಾಜವಂಶೀಯರು ಮತ್ತು ಸಾಮಂತರ ಯುದ್ಧಾಭ್ಯಾಸ ಕೇಂದ್ರಗಳಾಗಿದ್ದವು.
 - (ಎ) 1 ಮಾತ್ರ
 - (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 3
 - (ಸಿ) 3 ಮಾತ್ರ
 - (ಡಿ) 2 ಮತ್ತು 4

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಸಿ) 3 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: ಅಸ್ಸಾಂನ ಚರೈದೇವೊದಲ್ಲಿರುವ ಮೊಯ್ಯಾಮ್ಸ್ ತೈ-ಅಹೋಮ್ ರಾಜರು, ರಾಣಿಯರು ಮತ್ತು ಸಾಮಂತರ ಗುಡ್ಡ-ಸಮಾಧಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಾಗಿವೆ. ಅವು 2024ರಲ್ಲಿ UNESCO ವಿಶ್ವ ಪಾರಂಪರಿಕ ಪಟ್ಟಿಗೆ ಸೇರ್ಪಡೆಯಾದವು; ಸೇನಾ ಅಥವಾ ಮನರಂಜನಾ ಕೇಂದ್ರಗಳಾಗಿರಲಿಲ್ಲ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 28. FAOಯ 'ನಾಲ್ಕು ಉತ್ತಮಗಳು' ಮತ್ತು Blue Transformation

ಫ್ರಾನ್ಸ್‌ನಲ್ಲಿ ಜೂನ್ 2025ರಲ್ಲಿ ನಡೆದ ವಿಶ್ವಸಂಸ್ಥೆಯ ಸಮುದ್ರ ಸಮ್ಮೇಳನದಲ್ಲಿ FAO, ಸುಸ್ಥಿರ ಮೀನುಗಾರಿಕೆ ಮತ್ತು ಜಲಕೃಷಿಗಾಗಿ 'Blue Transformation' ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಒತ್ತಿಹೇಳಿತು. FAO ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸಿದ 'Four Betters'ನ ಸರಿಯಾದ ಸಂಯೋಜನೆ ಯಾವುದು?

- (ಎ) ಉತ್ತಮ ಉತ್ಪಾದನೆ, ಉತ್ತಮ ಪೋಷಣ, ಉತ್ತಮ ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಉತ್ತಮ ಸಮುದ್ರ
- (ಬಿ) ಉತ್ತಮ ಉತ್ಪಾದನೆ, ಉತ್ತಮ ಪೋಷಣ, ಉತ್ತಮ ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಉತ್ತಮ ಜೀವನ
- (ಸಿ) ಉತ್ತಮ ಪ್ರವಾಳ ಭಿತ್ತಿಗಳು, ಉತ್ತಮ ಪೋಷಣ, ಉತ್ತಮ ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಉತ್ತಮ ಜೀವನ
- (ಡಿ) ಉತ್ತಮ ನದಿಮುಖಗಳು, ಉತ್ತಮ ಪೋಷಣ, ಉತ್ತಮ ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಉತ್ತಮ ಮ್ಯಾಂಗ್ರೂವ್ ಸಸ್ಯಾವಳಿ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಬಿ) ಉತ್ತಮ ಉತ್ಪಾದನೆ, ಉತ್ತಮ ಪೋಷಣ, ಉತ್ತಮ ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಉತ್ತಮ ಜೀವನ

ವಿವರಣೆ: FAOಯ ಆಹಾರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮತ್ತು Blue Transformation ದೃಷ್ಟಿಕೋನವು Better Production, Better Nutrition, Better Environment ಮತ್ತು Better Life ಎಂಬ ನಾಲ್ಕು ಫಲಿತಾಂಶಗಳ ಮೇಲೆ ಆಧಾರಿತವಾಗಿದೆ. ಇದು ಜಲ ಆಹಾರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ, ಪರಿಸರ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಮತ್ತು ಜೀವನೋಪಾಯಗಳನ್ನು ಒಟ್ಟಿಗೆ ಬಲಪಡಿಸುವ ಗುರಿ ಹೊಂದಿದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 29. ಟರ್ಕಾನಾ ಸರೋವರ

ಟರ್ಕಾನಾ ಸರೋವರಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

1. ಇದು ಜಗತ್ತಿನ ಅತಿ ದೊಡ್ಡ ಮರುಭೂಮಿ ಸರೋವರವಾಗಿದೆ.
2. ಇದು ಸಹಾರಾ ಮರುಭೂಮಿಯ ಪೂರ್ವ ಅಂಚಿನಲ್ಲಿರುವ ದಕ್ಷಿಣ ಸುಡಾನ್‌ನಲ್ಲಿ ನೆಲೆಗೊಂಡಿದೆ.
3. ಇದು UNESCO ವಿಶ್ವ ಪಾರಂಪರಿಕ ತಾಣವಾಗಿ ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಲ್ಪಟ್ಟಿದ್ದು 'ಜೇಡ್ ಸಮುದ್ರ' ಎಂದೂ ಕರೆಯಲ್ಪಡುತ್ತದೆ.

- (ಎ) 1 ಮಾತ್ರ
- (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
- (ಸಿ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
- (ಡಿ) 1, 2 ಮತ್ತು 3

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: ಟರ್ಕಾನಾ ಸರೋವರವು ಉತ್ತರ ಕೀನ್ಯಾದ ಪೂರ್ವ ಆಫ್ರಿಕಾ ರಿಫ್ಟ್ ಕಣಿವೆಯಲ್ಲಿದೆ ಮತ್ತು ಜಗತ್ತಿನ ಅತಿ ದೊಡ್ಡ ಮರುಭೂಮಿ ಸರೋವರವೆಂದು ಗುರುತಿಸಲ್ಪಡುತ್ತದೆ. ಅದರ ಹಸಿರು-ನೀಲಿ ಬಣ್ಣದಿಂದ 'ಜೇಡ್ ಸಮುದ್ರ' ಎಂಬ ಹೆಸರು ಪಡೆದಿದೆ. ಇದು ದಕ್ಷಿಣ ಸುಡಾನ್‌ನಲ್ಲಿ ಇಲ್ಲ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 30. ಭಾರತದಲ್ಲಿನ ಮೊದಲ Plan Vivo ಪ್ರಮಾಣೀಕೃತ REDD+ ಯೋಜನೆ

ಭಾರತದ ಮೊದಲ Plan Vivo ಪ್ರಮಾಣೀಕೃತ Reducing Emissions from Deforestation and Forest Degradation (REDD+) ಯೋಜನೆ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದು?

- (ಎ) ಉತ್ತರಾಖಂಡ REDD+ ಯೋಜನೆ
- (ಬಿ) ಈಶಾನ್ಯ ಹಿಮಾಲಯದಲ್ಲಿನ ICFRE-ICIMOD ಗಡಿಯಾಚೆಗಿನ REDD+ ಯೋಜನೆ
- (ಸಿ) ಖಾಸಿ ಹಿಲ್ಸ್ ಸಮುದಾಯ REDD+ ಯೋಜನೆ
- (ಡಿ) ಸಿಕ್ಕಿಂ ಮಾಮ್ಲೆ ಕಾಮ್ರಾಂಗ್ ಸಮುದಾಯ REDD+ ಯೋಜನೆ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಸಿ) ಖಾಸಿ ಹಿಲ್ಸ್ ಸಮುದಾಯ REDD+ ಯೋಜನೆ

ವಿವರಣೆ: ಮೇಘಾಲಯದ ಪೂರ್ವ ಖಾಸಿ ಹಿಲ್ಸ್‌ನಲ್ಲಿರುವ ಖಾಸಿ ಹಿಲ್ಸ್ ಸಮುದಾಯ REDD+ ಯೋಜನೆ ಭಾರತದಲ್ಲಿನ ಮೊದಲ Plan Vivo ಪ್ರಮಾಣೀಕೃತ ಸಮುದಾಯ ಆಧಾರಿತ REDD+ ಯೋಜನೆಯಾಗಿದೆ. ಇದು ಸಮುದಾಯ ಅರಣ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆ, ಹಾಳಾದ ಅರಣ್ಯ ಪುನಶ್ಚೇತನ, ಕಾರ್ಬನ್ ಲಾಭ ಮತ್ತು ಸ್ಥಳೀಯ ಜೀವನೋಪಾಯವನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುತ್ತದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 31. ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆಗೆ ಭಾರತದ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ

ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆಗೆ ಭಾರತದ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

- ಭಾರತದ Long-Term Low Emission Development Strategy (LT-LEDS) 2070ರೊಳಗೆ ನೆಟ್-ಜೀರೋ ಉತ್ಪಾದನೆ ಸಾಧಿಸಲು ಪ್ರಮುಖ ಸಾಧನವಾಗಿದೆ.
- ಡಿಸೆಂಬರ್ 2024ರಲ್ಲಿ ಸಲ್ಲಿಸಲಾದ ಭಾರತದ 4ನೇ Biennial Update Report (BUR-4), 2019ಕ್ಕೆ ಹೋಲಿಸಿದರೆ 2020ರಲ್ಲಿ ಹಸಿರುಮನೆ ಅನಿಲ ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು 8% ಇಳಿಕೆಯನ್ನು ದಾಖಲಿಸಿದೆ.
- ಹವಾಮಾನ-ಸ್ಥೈರ್ಯ ಹೊಂದಿದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಅವಶ್ಯವಾಗಿ ತ್ವರಿತ ಮತ್ತು ಅಲ್ಪಾವಧಿಯ ಉತ್ಪಾದನೆ ಕಡಿತೆ ಗುರಿಗಳ ಸಾಧನೆ ಮೇಲಷ್ಟೇ ಅವಲಂಬಿತವಾಗಿದೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳ ನಡುವಿನ ಸಂಬಂಧಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- ಹೇಳಿಕೆ II, ಹೇಳಿಕೆ Iಯನ್ನು ಅನುಭವಾಧಾರಿತವಾಗಿ ಬೆಂಬಲಿಸುತ್ತದೆ.
- ಹೇಳಿಕೆ III, ಹೇಳಿಕೆ Iಯಲ್ಲಿ ಅಡಕವಾಗಿರುವ ವಿಧಾನಕ್ಕೆ ವಿರುದ್ಧವಾಗಿದೆ.
- ಹೇಳಿಕೆ I ಮತ್ತು III ಒಟ್ಟಾಗಿ ದೀರ್ಘಕಾಲೀನ ಸುಸ್ಥಿರತೆಯ ಪೂರ್ವಧಾರಣೆಯನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸುತ್ತವೆ.
 - 1 ಮಾತ್ರ
 - 1 ಮತ್ತು 2
 - 2 ಮತ್ತು 3
 - 3 ಮಾತ್ರ

ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಉತ್ತರ: (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 2

ವಿವರಣೆ: LT-LEDS ದೀರ್ಘಕಾಲೀನ ಕಡಿಮೆ ಉತ್ಪಾದನಾ ಪರಿವರ್ತನೆಯ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಯಾಗಿದೆ. BUR-4ನ ಉತ್ಪಾದನೆ ಇಳಿಕೆ ಕಡಿಮೆ-ಕಾರ್ಬನ್ ದಿಶೆಯೊಂದಿಗೆ ಹೊಂದಿಕೆಯಾಗುತ್ತದೆ. ಹವಾಮಾನ-ಸ್ಥೈರ್ಯವು ಕೇವಲ ತ್ವರಿತ ಉತ್ಪಾದನೆ ಕಡಿತೆವಲ್ಲ; ಹೊಂದಾಣಿಕೆ, ಶಮನ ಮತ್ತು ಸುಸ್ಥಿರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ಸಂಯೋಜನೆಯಾಗಿದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 32. ಪಶ್ಚಿಮ ಹೂಲಾಕ್ ಗಿಬನ್

ಪಶ್ಚಿಮ ಹೂಲಾಕ್ ಗಿಬನ್‌ಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- IUCN Red Listನಲ್ಲಿ Endangered ಎಂದು ಪಟ್ಟಿಗೊಳಿಸಲಾದ ಈ ಕಪಿ ಪ್ರಭೇದಕ್ಕೆ ಈಶಾನ್ಯ ಭಾರತದ ಒಂದು ಅಭಯಾರಣ್ಯ ಆಶ್ರಯ ನೀಡುತ್ತದೆ.
- ಇವುಗಳಿಗೆ ವಿಶೇಷ ಬ್ರಾಕಿಯೇಷನ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವಿದ್ದು ಮರಗಳ ನಡುವೆ ಸುಲಭವಾಗಿ ಊಗುತ್ತಾ ಸಾಗಬಹುದು.
- ಇವು ಗೊರಿಲ್ಲಾಗಳಂತೆ ಬಲವಾದ ಮತ್ತು ಭಾರವಾದ ದೇಹವನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೂ ಅತ್ಯಂತ ಚುರುಕಾದ ಮರಾರೋಹಿಗಳಾಗಿವೆ.
 - 1 ಮಾತ್ರ
 - 1 ಮತ್ತು 2
 - 2 ಮತ್ತು 3
 - 3 ಮಾತ್ರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 2

ವಿವರಣೆ: ಅಸ್ಸಾಂನ ಹೊಲ್ಲೊಂಗಾಪಾರ್ ಗಿಬನ್ ವನ್ಯಜೀವಿ ಅಭಯಾರಣ್ಯವು ಪಶ್ಚಿಮ ಹೂಲಾಕ್ ಗಿಬನ್‌ಗೆ ಪ್ರಮುಖ ಆಶ್ರಯವಾಗಿದೆ. ಗಿಬನ್‌ಗಳು ಉದ್ದವಾದ ಕೈಗಳು ಮತ್ತು ಹಗುರವಾದ ದೇಹದಿಂದ ಬ್ರಾಕಿಯೇಷನ್ ಮೂಲಕ ಮರಗಳಿಂದ ಮರಗಳಿಗೆ ಸಾಗುತ್ತವೆ. ಅವು ಗೊರಿಲ್ಲಾಗಳಂತೆ ಭಾರವಾದ ದೇಹ ಹೊಂದಿಲ್ಲ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 33. ಮ್ಯಾಂಗ್ರೂವ್ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆ

ಹವಾಮಾನ ಸ್ಥೈರ್ಯದ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಮ್ಯಾಂಗ್ರೂವ್ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುವ ತಾರ್ಕಿಕತೆಯನ್ನು ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆ/ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಅತ್ಯುತ್ತಮವಾಗಿ ವಿವರಿಸುತ್ತವೆ?

1. ಮ್ಯಾಂಗ್ರೂವ್‌ಗಳು ಜ್ವಾರಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ ತಾಜಾ ನೀರನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವುದರಿಂದ ಉಪ್ಪು ನದಿಮುಖ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಭತ್ತ ಬೆಳೆಗೆ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಸ್ಥಳಗಳಾಗುತ್ತವೆ.
2. ಅವುಗಳ ಉಪ್ಪು-ಸಂವೇದನಾಶೀಲ ಬೇರುಗಳು ಸಮುದ್ರನೀರನ್ನು ಶೋಧಿಸಿ ಕರಾವಳಿ ಭೂಮಿಯನ್ನು ತಾಜಾ ನೀರಿನ ಜಲಕೃಷಿ ವಲಯಗಳಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸುತ್ತವೆ.
3. ಜ್ವಾರ ಅಲೆಗಳ ಹೊಡೆತವನ್ನು ತಾಳುವ ಹಾಗೂ ಜೈವಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಮ್ಯಾಂಗ್ರೂವ್‌ಗಳು ಸಹಜ ಜೈವ ಕವಚಗಳೂ ಗ್ರಾಮೀಣ ಸಮುದಾಯಗಳ ಜೀವನೋಪಾಯ ಆಧಾರಗಳೂ ಆಗಿವೆ.

- (ಎ) 1 ಮಾತ್ರ
(ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 2
(ಸಿ) 2 ಮತ್ತು 3
(ಡಿ) 3 ಮಾತ್ರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಡಿ) 3 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: ಮ್ಯಾಂಗ್ರೂವ್‌ಗಳು ಉಪ್ಪು-ಸಹಿಷ್ಣು ಸಸ್ಯವರ್ಗವಾಗಿದ್ದು, ಚಂಡಮಾರುತ, ಬಿರುಗಾಳಿ ಅಲೆ ಮತ್ತು ಕರಾವಳಿ ಕ್ಷಯದಿಂದ ರಕ್ಷಣೆ ನೀಡುತ್ತವೆ. ಅವು ಮೀನುಗಾರಿಕೆ, ಜೀನು ಮತ್ತು ಇತರ ಜೀವನೋಪಾಯಕ್ಕೆ ಬೆಂಬಲ ನೀಡುತ್ತವೆ. ಅವುಗಳನ್ನು ಭತ್ತ ಕೃಷಿ ಅಥವಾ ತಾಜಾ ನೀರಿನ ಜಲಕೃಷಿಗಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸುವುದು ಪರಿಸರ ಸ್ಥೈರ್ಯಕ್ಕೆ ವಿರುದ್ಧವಾಗಿದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 34. ವಿಝಂಜಂ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಮುದ್ರ ಬಂದರು

ವಿಝಂಜಂ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಮುದ್ರ ಬಂದರು ಭಾರತದ ಸಮುದ್ರ ವ್ಯಾಪಾರ ಮತ್ತು ಲಾಜಿಸ್ಟಿಕ್ಸ್ ನೀತಿಯಲ್ಲಿ ರಚನಾತ್ಮಕ ಬದಲಾವಣೆಯನ್ನು ಯಾವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುತ್ತದೆ?

1. ಕರಾವಳಿ ಸಾಗಾಟದ ಅವಲಂಬನೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ ವಿದೇಶಿ ಸಹಕಾರದ ಅವಶ್ಯಕತೆಯನ್ನು ನಿರ್ಮೂಲಗೊಳಿಸಲು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ದೇಶೀಯ ಸರಕು ಕೇಂದ್ರವಾಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುವ ಮೂಲಕ.
2. ಕೇರಳದ ಸಮುದ್ರ ಪಾರಂಪರಿಕ ತಾಣದ ರೂಪವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಪ್ರಯಾಣಿಕ ಕ್ರೂಸ್ ಪ್ರವಾಸೋದ್ಯಮ ಮತ್ತು ಪಾರಂಪರಿಕ ನೌಕಾಯಾನಕ್ಕೆ ಗಮನ ನೀಡುವ ಮೂಲಕ.
3. ಸಹಜ ಆಳವಾದ ಡ್ರಾಫ್ಟ್ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಪ್ರಧಾನ ಸ್ಥಳವನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ವಿದೇಶಿ ಟ್ರಾನ್ಸ್-ಶಿಪ್‌ಮೆಂಟ್ ಬಂದರುಗಳ ಮೇಲಿನ ಅವಲಂಬನೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ, ಆದಾಯವನ್ನು ದೇಶದಲ್ಲೇ ಉಳಿಸಿ, ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಸಮುದ್ರ ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಸ್ಥಾನವನ್ನು ಪುನರ್‌ನಿರ್ಮಿಸುವ ಮೂಲಕ.

- (ಎ) 1 ಮಾತ್ರ
(ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 2
(ಸಿ) 2 ಮತ್ತು 3
(ಡಿ) 3 ಮಾತ್ರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಡಿ) 3 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: ವಿಝಂಜಂ ಕೇರಳದ ಆಳಜಲ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕಂಟೇನರ್ ಟ್ರಾನ್ಸ್-ಶಿಪ್‌ಮೆಂಟ್ ಬಂದರು. ಜಾಗತಿಕ ಪೂರ್ವ-ಪಶ್ಚಿಮ ಸಾಗರ ಮಾರ್ಗದ ಸಮೀಪತೆ ಮತ್ತು ಆಳವಾದ ಡ್ರಾಫ್ಟ್‌ನಿಂದ ದೊಡ್ಡ ಹಡಗುಗಳನ್ನು ಸ್ವೀಕರಿಸಿ, ಕೊಲಂಬೊ ಮೊದಲಾದ ವಿದೇಶಿ ಟ್ರಾನ್ಸ್-ಶಿಪ್‌ಮೆಂಟ್ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಮೇಲಿನ ಅವಲಂಬನೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಹೊಂದಿದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 35. ನದಿಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ

ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಯ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಭಾರತೀಯ ಉಪಖಂಡದ ನದಿಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ:

1. ಇದು ಪೂರ್ವಗಾಮಿ (Antecedent) ಜಲವಾಹಿನಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.

2. ಇದು ಮೂರು ದೇಶಗಳ ಮೂಲಕ ಹರಿಯುತ್ತದೆ.
3. ಇದು ಟೆಬೆಟಿಯನ್ ಪೀಠಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಹುಟ್ಟಿ ನೀರಾವರಿಗೆ ಪ್ರಮುಖ ನದಿಯಾಗಿದೆ.
4. ಇದು ವಿತರಣಾ ಶಾಖೆಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸುವುದಿಲ್ಲ.

- (ಎ) ಬ್ರಹ್ಮಪುತ್ರ
- (ಬಿ) ಸಿಂಧು
- (ಸಿ) ಸತ್ಲಜ್
- (ಡಿ) ತೀಸ್ತಾ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಸಿ) ಸತ್ಲಜ್

ವಿವರಣೆ: ಸತ್ಲಜ್ ನದಿ ಟೆಬೆಟಿಯನ್ ಪೀಠಭೂಮಿಯ ರಾಕ್ಷಸತಾಲ್ ಸಮೀಪ ಹುಟ್ಟಿ ಚೀನಾ/ಟೆಬೆಟ್, ಭಾರತ ಮತ್ತು ಪಾಕಿಸ್ತಾನದ ಮೂಲಕ ಹರಿಯುತ್ತದೆ. ಇದು ಹಿಮಾಲಯದ ಏರಿಕೆಗೆ ಮುನ್ನವೇ ಹರಿಯುತ್ತಿದ್ದ ಪೂರ್ವಗಾಮಿ ನದಿಯಾಗಿದ್ದು, ಭಾಖ್ರಾ-ನಾಂಗಲ್ ಯೋಜನೆಯ ಮೂಲಕ ನೀರಾವರಿ ಮತ್ತು ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದನೆಗೆ ಮಹತ್ವದ್ದಾಗಿದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 36. ಭಾರತೀಯ ರಾಜ್ಯಗಳ ಗಡಿಗಳು

ಭಾರತೀಯ ರಾಜ್ಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಲ್ಲ?

1. ಉತ್ತರ ಪ್ರದೇಶವು ಅತಿ ಹೆಚ್ಚು ಭಾರತೀಯ ರಾಜ್ಯಗಳೊಂದಿಗೆ ಗಡಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ.
2. ಎಲ್ಲಾ ಭಾರತೀಯ ರಾಜ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ರಾಜಸ್ಥಾನವು ಅತಿ ಉದ್ದದ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಗಡಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.
3. ಒಂದೇ ಒಂದು ಭಾರತೀಯ ರಾಜ್ಯದೊಂದಿಗೆ ಗಡಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವ ಏಕೈಕ ರಾಜ್ಯ ಸಿಕ್ಕಿಂ ಆಗಿದೆ.

- (ಎ) 1 ಮಾತ್ರ
- (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 2
- (ಸಿ) 2 ಮತ್ತು 3
- (ಡಿ) 3 ಮಾತ್ರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಸಿ) 2 ಮತ್ತು 3

ವಿವರಣೆ: ಉತ್ತರ ಪ್ರದೇಶವು ಎಂಟು ರಾಜ್ಯಗಳೊಂದಿಗೆ ಗಡಿ ಹಂಚಿಕೊಂಡಿರುವುದರಿಂದ ಮೊದಲ ಹೇಳಿಕೆ ಸರಿಯಾಗಿದೆ. ರಾಜಸ್ಥಾನವು ಪಾಕಿಸ್ತಾನದೊಂದಿಗೆ ಅತಿ ಉದ್ದದ ಗಡಿ ಹೊಂದಿದರೂ, ಎಲ್ಲ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಗಡಿಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿದರೆ ಪಶ್ಚಿಮ ಬಂಗಾಳದ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಗಡಿ ಹೆಚ್ಚು ಉದ್ದವಾಗಿದೆ. ಸಿಕ್ಕಿಂ ಮಾತ್ರವಲ್ಲ, ಮೇಘಾಲಯವೂ ಕೇವಲ ಒಂದು ಭಾರತೀಯ ರಾಜ್ಯವಾದ ಅಸ್ಸಾಂನೊಂದಿಗೆ ಗಡಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 37. ನಾಗಾಲಾಂಡ್‌ನ ಡೊಯಾಂಗ್ ಸರೋವರ ಮತ್ತು ಅಮೂರ್ ಫಾಲ್ಯನ್‌ಗಳು

ಮಂಗೋಲಿಯಾದಿಂದ ಪ್ರತಿವರ್ಷ ನಾಗಾಲಾಂಡ್‌ನ ಡೊಯಾಂಗ್ ಸರೋವರಕ್ಕೆ ಆಗಮಿಸುವ ಅಮೂರ್ ಫಾಲ್ಯನ್‌ಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

1. ನಿರಂತರ ಸ್ಥಳೀಯ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಪ್ರಯತ್ನಗಳು ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಲಸೆ ಪಕ್ಷಿಗಳ ಆಗಮನ ಮತ್ತು ರಕ್ಷಣೆಗೆ ಸಹಕಾರಿಯಾಗಬಹುದು ಎಂಬುದನ್ನು ಇದು ತೋರಿಸುತ್ತದೆ.
2. ವಲಸೆ ಪಕ್ಷಿಗಳನ್ನು ಅವುಗಳ ತಂಗುದಾಣಗಳಿಗೆ ಹಿಂದಿರುಗುವಂತೆ ಮಾರ್ಗದರ್ಶಿಸುವ ಸುಧಾರಿತ ಟ್ರ್ಯಾಕಿಂಗ್ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳ ಜಾಗತಿಕ ಯಶಸ್ಸನ್ನು ಇದು ಪ್ರತಿಬಿಂಬಿಸುತ್ತದೆ.
3. ಅನುಕೂಲಕರ ವಾಸಸ್ಥಾನ ಬದಲಾವಣೆಗಳಿಂದ ಅಮೂರ್ ಫಾಲ್ಯನ್‌ಗಳು ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಶಾಶ್ವತ ನಿವಾಸಿಗಳಾಗಿ ಹೊಂದಿಕೊಂಡಿವೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಇದು ದೃಢಪಡಿಸುತ್ತದೆ.

- (ಎ) 1 ಮಾತ್ರ
- (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 2
- (ಸಿ) 2 ಮತ್ತು 3
- (ಡಿ) 3 ಮಾತ್ರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಎ) 1 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: ಅಮೂರ್ ಫಾಲ್ಕನ್‌ಗಳು ದಕ್ಷಿಣ ಆಫ್ರಿಕಾಗೆ ವಲಸೆ ಹೋಗುವಾಗ ನಾಗಾಲಾಂಡ್‌ನಲ್ಲಿ ತಂಗುವ ದೀರ್ಘದೂರ ವಲಸೆ ಪಕ್ಷಿಗಳು. ಸ್ಥಳೀಯ ಸಮುದಾಯಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಬೇಟೆಯನ್ನು ತಡೆದು ಅವುಗಳ ರಕ್ಷಣೆಗೆ ನೆರವಾಗಿದೆ. ಟ್ರಾಸಿಂಗ್ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವು ಪಕ್ಷಿಗಳನ್ನು ಮಾರ್ಗದರ್ಶಿಸುವುದಿಲ್ಲ; ಅವುಗಳ ಮಾರ್ಗವನ್ನು ಮಾನವರು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಲು ನೆರವಾಗುತ್ತದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 38. ಮಳೆಆಧಾರಿತ ಪ್ರದೇಶ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ (RAD)

ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸುಸ್ಥಿರ ಕೃಷಿ ಮಿಷನ್ (NMSA) ಅಡಿಯಲ್ಲಿ Rainfed Area Development (RAD) ಉಪಕ್ರಮದ ಉದ್ದೇಶಗಳು ಯಾವುವು?

1. ಮಳೆಆಧಾರಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಏಕಬೆಳೆ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುವುದು
2. ನೀರಾವರಿ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಭತ್ತದ ಕೃಷಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದು
3. ಸಮಗ್ರ ಕೃಷಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳ (IFS) ಮೂಲಕ ಉತ್ಪಾದಕತೆ ಹೆಚ್ಚಿಸಿ ಹವಾಮಾನ ಅಪಾಯಗಳನ್ನು ಕನಿಷ್ಠಗೊಳಿಸುವುದು
 - (ಎ) 1 ಮಾತ್ರ
 - (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 2
 - (ಸಿ) 2 ಮತ್ತು 3
 - (ಡಿ) 3 ಮಾತ್ರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಡಿ) 3 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: RAD ಮಳೆಆಧಾರಿತ ಮತ್ತು ಹವಾಮಾನ-ಅಪಾಯಕ್ಕೆ ಒಳಗಾದ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಸಮಗ್ರ ಕೃಷಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುತ್ತದೆ. ಬೆಳೆ, ತೋಟಗಾರಿಕೆ, ಪಶುಸಂಗೋಪನೆ, ಜೀನು ಸಾಕಣೆ ಹಾಗೂ ಅರಣ್ಯ ಕೃಷಿಯ ಸಂಯೋಜನೆಯ ಮೂಲಕ ಆದಾಯ ವೈವಿಧ್ಯೀಕರಣ ಮತ್ತು ಅಪಾಯ ಕಡಿತ ಇದರ ಉದ್ದೇಶವಾಗಿದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 39. ಎರಿ ಸಿಲ್ಕ್‌ಗೆ OEKO-TEX ಪ್ರಮಾಣಪತ್ರ

ಜಾಗತಿಕ ವಸ್ತ್ರೋದ್ಯಮದಲ್ಲಿ ಎರಿ ಸಿಲ್ಕ್‌ಗೆ OEKO-TEX ಪ್ರಮಾಣಪತ್ರ ದೊರೆತಿರುವುದರ ಪ್ರಮುಖ ಪರಿಣಾಮಗಳು ಯಾವುವು?

1. ರಾಸಾಯನಿಕ-ಮುಕ್ತ ಉತ್ಪನ್ನಗಳಿಗೆ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡುವ ಉನ್ನತ ಮಟ್ಟದ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರತೀಯ ರಫ್ತುದಾರರಿಗೆ ಸ್ಪರ್ಧಿಸಲು ಅವಕಾಶ ನೀಡುತ್ತದೆ.
2. ಎರಿ ಸಿಲ್ಕ್ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸುರಕ್ಷತಾ, ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಗುಣಮಟ್ಟ ಮಾನದಂಡಗಳನ್ನು ಪೂರೈಸುತ್ತದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ದೃಢಪಡಿಸಿ ಪ್ರೀಮಿಯಂ ಪರಿಸರಸಚ್ಛರಣ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗಳಿಗೆ ಪ್ರವೇಶವನ್ನು ಸುಲಭಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ.
 - (ಎ) 1 ಮಾತ್ರ
 - (ಬಿ) 2 ಮಾತ್ರ
 - (ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಎರಡೂ
 - (ಡಿ) 1 ಅಥವಾ 2 ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಎರಡೂ

ವಿವರಣೆ: OEKO-TEX ಪ್ರಮಾಣಪತ್ರವು ವಸ್ತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಹಾನಿಕರ ಪದಾರ್ಥಗಳ ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ವಿಶ್ವಾಸಾರ್ಹತೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ. ನೈತಿಕ ಹಾಗೂ ಪರಿಸರ ಸ್ನೇಹಿ ವಸ್ತ್ರವಾಗಿ ಪ್ರಸಿದ್ಧ ಎರಿ ಸಿಲ್ಕ್‌ಗೆ ಇದು ಜಾಗತಿಕ ಪ್ರೀಮಿಯಂ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಬೇಡಿಕೆ ಮತ್ತು ರಫ್ತು ಅವಕಾಶಗಳನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸುತ್ತದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 40. ಹೋರ್ಮುಜ್ ಜಲಸಂಧಿ

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ದೇಶಗಳಿಂದ ಹೊರಡುವ ಹಡಗುಗಳು ಹಿಂದೂ ಮಹಾಸಾಗರವನ್ನು ತಲುಪಲು ಹೋರ್ಮುಜ್ ಜಲಸಂಧಿಯನ್ನು ದಾಟಬೇಕು?

1. ಬಹ್ರೇನ್
2. ಸಿರಿಯಾ

3. ಕತಾರ್

4. ಈಜಿಪ್ಟ್

(ಎ) 1 ಮತ್ತು 2

(ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 3

(ಸಿ) 2 ಮತ್ತು 3

(ಡಿ) 3 ಮತ್ತು 4

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 3

ವಿವರಣೆ: ಬಹೇನ್ ಮತ್ತು ಕತಾರ್ ಪರ್ಷಿಯನ್ ಕೊಲ್ಲಿಯೊಳಗೆ ನೆಲೆಗೊಂಡಿವೆ; ಅವುಗಳ ಹಡಗುಗಳು ಅರಬ್ಬೀ ಸಮುದ್ರ ಮತ್ತು ಹಿಂದೂ ಮಹಾಸಾಗರ ತಲುಪಲು ಹೋರ್ಮುಜ್ ಜಲಸಂಧಿಯನ್ನು ದಾಟಬೇಕು. ಸಿರಿಯಾ ಮೆಡಿಟರೇನಿಯನ್ ಸಮುದ್ರದ ಕರಾವಳಿಯಲ್ಲಿದ್ದು, ಈಜಿಪ್ಟ್ಗೆ ಕೆಂಪು ಸಮುದ್ರದ ಮಾರ್ಗ ಲಭ್ಯವಿದೆ.

ವಿಭಾಗ III: ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು 41-60 - ಪ್ರಚಲಿತ ವಿದ್ಯಮಾನಗಳು, ಆರ್ಥಿಕತೆ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ

ಪ್ರಶ್ನೆ 41. INTERPOL ನೋಟೀಸ್‌ಗಳು

ಪಟ್ಟಿ I ಅನ್ನು ಪಟ್ಟಿ II ಜೊತೆ ಹೊಂದಿಸಿ:

ಪಟ್ಟಿ I - INTERPOL ನೋಟೀಸ್ A. ಸಿಲ್ವರ್ ನೋಟೀಸ್ B. ಬ್ಲೂ ನೋಟೀಸ್ C. ಬ್ಲ್ಯಾಕ್ ನೋಟೀಸ್ D. ಗ್ರೀನ್ ನೋಟೀಸ್

ಪಟ್ಟಿ II - ಉದ್ದೇಶ

1. ಗುರುತಿಸಲಾಗದ ಮೃತದೇಹಗಳ ಕುರಿತು ಮಾಹಿತಿ ಪಡೆಯಲು
2. ಅಪರಾಧ ತನಿಖೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಗುರುತು, ಸ್ಥಳ ಅಥವಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಮಾಹಿತಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು
3. ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸುರಕ್ಷತೆಗೆ ಸಂಭವನೀಯ ಅಪಾಯವಾಗಿರುವ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಅಪರಾಧ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಕುರಿತು ಎಚ್ಚರಿಕೆ ನೀಡಲು
4. ಅಪರಾಧ ಆಸ್ತಿಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಪತ್ತೆಹಚ್ಚಲು

(ಎ) A-3, B-1, C-2, D-4

(ಬಿ) A-3, B-2, C-1, D-4

(ಸಿ) A-4, B-2, C-1, D-3

(ಡಿ) A-4, B-1, C-2, D-3

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಸಿ) A-4, B-2, C-1, D-3

ವಿವರಣೆ: ಸಿಲ್ವರ್ ನೋಟೀಸ್ ಅಪರಾಧ ಆಸ್ತಿಗಳನ್ನು ಪತ್ತೆಹಚ್ಚಲು; ಬ್ಲೂ ನೋಟೀಸ್ ಅಪರಾಧ ತನಿಖೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಮಾಹಿತಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು; ಬ್ಲ್ಯಾಕ್ ನೋಟೀಸ್ ಗುರುತಿಸಲಾಗದ ಮೃತದೇಹಗಳ ಕುರಿತು ಮಾಹಿತಿ ಪಡೆಯಲು; ಗ್ರೀನ್ ನೋಟೀಸ್ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸುರಕ್ಷತೆಗೆ ಅಪಾಯವಾಗಬಹುದಾದ ಅಪರಾಧಗಳ ಕುರಿತು ಎಚ್ಚರಿಸಲು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 42. NIRANTAR ವೇದಿಕೆ

ಪರಿಸರ, ಅರಣ್ಯ ಮತ್ತು ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆ ಸಚಿವಾಲಯದ ಅಧೀನದಲ್ಲಿರುವ NIRANTAR - National Institute for Research and Application of Natural Resources to Transform, Adapt and Build Resilience - ಕುರಿತು ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

1. Ecosystem Survey and Analysis ಎಂಬ ಲಂಬ ವಿಭಾಗದ ನೇತೃತ್ವ ಸಂಸ್ಥೆ Botanical Survey of India, Kolkata ಆಗಿದೆ.
2. Research and Management of Ecosystem Service ಎಂಬ ವಿಭಾಗದ ನೇತೃತ್ವ ಸಂಸ್ಥೆ Central Zoo Authority, New Delhi ಆಗಿದೆ.

3. Capacity Development Support ಎಂಬ ವಿಭಾಗದ ನೇತೃತ್ವ ಸಂಸ್ಥೆ Indian Institute of Forest Management, Bhopal ಆಗಿದೆ.

- (ಎ) 1, 2 ಮತ್ತು 3
- (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
- (ಸಿ) 2 ಮಾತ್ರ
- (ಡಿ) 3 ಮಾತ್ರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: Ecosystem Survey and Analysis ವಿಭಾಗಕ್ಕೆ Botanical Survey of India ನೇತೃತ್ವ ನೀಡುತ್ತದೆ; Capacity Development Supportಗೆ Indian Institute of Forest Management ನೇತೃತ್ವ ನೀಡುತ್ತದೆ. Research and Management of Ecosystem Service ವಿಭಾಗದ ಪ್ರಮುಖ ಸಂಸ್ಥೆ ICFRE, Dehradun; Central Zoo Authority ಅಲ್ಲ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 43. ಜರ್ಮನ್ ಚಾನ್ಸಲರ್ ಭಾರತ ಭೇಟಿ - ಜನವರಿ 2026

ಜರ್ಮನಿಯ ಫೆಡರಲ್ ಗಣರಾಜ್ಯದ ಚಾನ್ಸಲರ್ ಜನವರಿ 2026ರಲ್ಲಿ ಭಾರತಕ್ಕೆ ಭೇಟಿ ನೀಡಿದರು. ಆ ಭೇಟಿಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿಲ್ಲ?

1. ಅಖಿಲ ಭಾರತ ಆಯುರ್ವೇದ ಸಂಸ್ಥೆ ಮತ್ತು ಹ್ಯಾಂಬರ್ಗ್ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ನಡುವೆ ತಿಳಿವಳಿಕೆ ಪತ್ರಕ್ಕೆ ಸಹಿ.
2. ಹಾಕಿ ಇಂಡಿಯಾ ಮತ್ತು ಜರ್ಮನ್ ಹಾಕಿ ಫೆಡರೇಷನ್ ನಡುವೆ ಯುವ ಹಾಕಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕುರಿತು ತಿಳಿವಳಿಕೆ ಪತ್ರಕ್ಕೆ ಸಹಿ.
3. ಇಂಡೋ-ಪೆಸಿಫಿಕ್ ಕುರಿತು ದ್ವಿಪಕ್ಷೀಯ ಸಂವಾದ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಸ್ಥಾಪನೆ.
4. ಲಖನೌನಲ್ಲಿ ಜರ್ಮನಿಯ ಗೌರವಾನ್ವಿತ ಕೌನ್ಸಿಲ್ ಕಚೇರಿ ತೆರೆಯುವುದು.

- (ಎ) 2 ಮತ್ತು 3
- (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 4
- (ಸಿ) 3 ಮತ್ತು 4
- (ಡಿ) 1 ಮಾತ್ರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 4

ವಿವರಣೆ: ಆಯುರ್ವೇದ ಕುರಿತ MoU ಅಖಿಲ ಭಾರತ ಆಯುರ್ವೇದ ಸಂಸ್ಥೆ ಮತ್ತು ಜರ್ಮನಿಯ Charité University ನಡುವೆ ಆಗಿತ್ತು; ಹ್ಯಾಂಬರ್ಗ್ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದೊಂದಿಗೆ ಅಲ್ಲ. ಗೌರವಾನ್ವಿತ ಕೌನ್ಸಿಲ್ ಕಚೇರಿಯ ಘೋಷಣೆ ಅಹಮದಾಬಾದ್‌ಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ್ದು, ಲಖನೌಗೆ ಅಲ್ಲ. ಯುವ ಹಾಕಿ ಸಹಕಾರ ಮತ್ತು ಇಂಡೋ-ಪೆಸಿಫಿಕ್ ಸಂವಾದ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಭೇಟಿ ಫಲಿತಾಂಶಗಳಾಗಿವೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 44. DHRUV64 ಮೈಕ್ರೋಪ್ರೊಸೆಸರ್

DHRUV64 ಕುರಿತು ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

1. ಭಾರತಕ್ಕಾಗಿ ಮೈಕ್ರೋಪ್ರೊಸೆಸರ್‌ಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುವ ಸಮಗ್ರ ಗುರಿಯೊಂದಿಗೆ DIR-V ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಸಲಾದ ಮೂರನೇ ಚಿಪ್ ಇದಾಗಿದೆ.
2. ಇದು ಭಾರತದ ಮೊದಲ ಸ್ವದೇಶೀ 1.0 GHz, 64-bit dual-core ಮೈಕ್ರೋಪ್ರೊಸೆಸರ್ ಆಗಿದೆ.

- (ಎ) 1 ಮಾತ್ರ
- (ಬಿ) 2 ಮಾತ್ರ
- (ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಎರಡೂ
- (ಡಿ) 1 ಅಥವಾ 2 ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಎರಡೂ

ವಿವರಣೆ: C-DAC ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದ DHRUV64, Digital India RISC-V (DIR-V) ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಡಿ ಸ್ವದೇಶೀ ಪ್ರೊಸೆಸರ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ವೃದ್ಧಿಸುವ ಸಾಧನೆಯಾಗಿದೆ. ಇದು 1.0 GHz ವೇಗದ 64-bit dual-core ಮೈಕ್ರೋಪ್ರೊಸೆಸರ್ ಆಗಿದ್ದು, ಭಾರತದ ಅರೆವಾಹಕ ಸ್ವಾವಲಂಬನೆಗೆ ಮಹತ್ವದ್ದು.

ಪ್ರಶ್ನೆ 45. ಬಾಂಬ್ ನಿಷ್ಕ್ರಿಯಕರಣ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳ BIS ಮಾನದಂಡ

ಭಾರತೀಯ ಮಾನಕ ಬ್ಯೂರೋ (BIS) ಬಾಂಬ್ ನಿಷ್ಕ್ರಿಯಕರಣ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸಲು ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾಡಲು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಾನದಂಡವನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸಿತು. ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

1. ಹೊಸ ಮಾನದಂಡವನ್ನು IS 19445:2025 ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.
2. ಇದು ವಿವಿಧ ಏಜೆನ್ಸಿಗಳಲ್ಲಿ ಉಪಕರಣಗಳ ಪರಸ್ಪರ ಕಾರ್ಯಸಾಧ್ಯತೆಯನ್ನು ಸುಧಾರಿಸುತ್ತದೆ.
3. ಇದನ್ನು TBRL, DRDO ಮತ್ತು ರಷ್ಯಾದ 30th Central Scientific Research Institute ಸಂಯುಕ್ತವಾಗಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿವೆ.
 - (ಎ) 1, 2 ಮತ್ತು 3
 - (ಬಿ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
 - (ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ
 - (ಡಿ) 1 ಮಾತ್ರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: IS 19445:2025 ಬಾಂಬ್ ನಿಷ್ಕ್ರಿಯಕರಣ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳ ಕಾರ್ಯಕ್ಷಮತೆ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮತ್ತು ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಮಾನದಂಡವಾಗಿದೆ. ಇದು ಏಕರೂಪ ಪರೀಕ್ಷೆ, ಸುರಕ್ಷತೆ ಹಾಗೂ ಖರೀದಿ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ವಿಶ್ವಾಸಾರ್ಹತೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ. ರಷ್ಯನ್ ಸಂಸ್ಥೆಯೊಂದಿಗೆ ಸಹಾಭಿವೃದ್ಧಿಯ ಉಲ್ಲೇಖ ಅಧಿಕೃತ ಮಾಹಿತಿಯಲ್ಲಿ ಇಲ್ಲ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 46. 2025ರ ನೊಬೆಲ್ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ವಿಜೇತ

ಯು.ಕೆ.ಯಲ್ಲಿ ಜನಿಸಿದ 'X' ಅವರು 2025ರಲ್ಲಿ ನೊಬೆಲ್ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ಪಡೆದರು. ಪ್ರಶಸ್ತಿ ಘೋಷಣೆಯ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಅವರು ಅಮೆರಿಕದ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರಾಗಿದ್ದರು. 'X' ಯಾರು?

- (ಎ) ಮೈಕೇಲ್ ಎಚ್. ದೇವೋರಟ್
- (ಬಿ) ರಿಚರ್ಡ್ ರಾಬ್ಸನ್
- (ಸಿ) ಜಾನ್ ಕ್ಲಾರ್ಕ್
- (ಡಿ) ಜೋಯೆಲ್ ಮೋಕಿರ್

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಸಿ) ಜಾನ್ ಕ್ಲಾರ್ಕ್

ವಿವರಣೆ: ಕೇಂಬ್ರಿಡ್ಜ್, ಯು.ಕೆ.ಯಲ್ಲಿ ಜನಿಸಿದ ಜಾನ್ ಕ್ಲಾರ್ಕ್ ಅವರು ಯುನಿವರ್ಸಿಟಿ ಆಫ್ ಕ್ಯಾಲಿಫೋರ್ನಿಯಾ, ಬರ್ಕ್ಲಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರಾಗಿದ್ದರು. ಅವರು ಮೈಕೇಲ್ ದೇವೋರಟ್ ಮತ್ತು ಜಾನ್ ಎಂ. ಮಾರ್ಟಿನ್ ಅವರೊಂದಿಗೆ 2025ರ ಭೌತಶಾಸ್ತ್ರದ ನೊಬೆಲ್ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಂಡರು.

ಪ್ರಶ್ನೆ 47. ಗ್ರ್ಯಾಂಡ್ ಸ್ಲ್ಯಾಮ್ ಟೆನಿಸ್ ಟೂರ್ನಮೆಂಟ್‌ಗಳು

ಗ್ರ್ಯಾಂಡ್ ಸ್ಲ್ಯಾಮ್ ಟೆನಿಸ್ ಟೂರ್ನಮೆಂಟ್‌ಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

1. ನಾಲ್ಕು ಗ್ರ್ಯಾಂಡ್ ಸ್ಲ್ಯಾಮ್ ಟೂರ್ನಮೆಂಟ್‌ಗಳ ಪಾಲುದಾರಿಕೆಯನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸುವ ಸಾಮಾನ್ಯ ಆಡಳಿತ ರಚನೆ ಅವುಗಳಿಗೆ ಇದೆ.
2. 14 ವರ್ಷಕ್ಕಿಂತ ಮೇಲ್ಪಟ್ಟ ಎಲ್ಲಾ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಶ್ರೇಯಾಂಕಿತ ಟೆನಿಸ್ ಆಟಗಾರರಿಗೆ ಪ್ರವೇಶ ಮುಕ್ತವಾಗಿದೆ.
3. ಒಬ್ಬ ಆಟಗಾರನು ಗ್ರ್ಯಾಂಡ್ ಸ್ಲ್ಯಾಮ್ ಟೂರ್ನಮೆಂಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಸ್ಪರ್ಧಿಸಲು ಪಡೆಯಬಹುದಾದ 'ವೈಲ್ಡ್ ಕಾರ್ಡ್'ಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಗೆ ಮಿತಿ ಇದೆ.
 - (ಎ) 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ
 - (ಬಿ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
 - (ಸಿ) 1 ಮಾತ್ರ
 - (ಡಿ) 1, 2 ಮತ್ತು 3

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಸಿ) 1 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: ನಾಲ್ಕು ಗ್ರಾಂಡ್ ಸ್ಕ್ಯಾಮ್‌ಗಳು ಹಂಚಿಕೆಯ ಆಡಳಿತ ಚೌಕಟ್ಟಿನಡಿ ಸಹಕಾರ ನಡೆಸುತ್ತವೆ. ಪ್ರವೇಶವು ಎಲ್ಲ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಶ್ರೇಯಾಂಕಿತ ಆಟಗಾರರಿಗೆ ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತವಾಗಿ ಲಭ್ಯವಿಲ್ಲ; ನಿಯಮಿತ ಶ್ರೇಯಾಂಕ ಮತ್ತು ಅರ್ಹತಾ ಷರತ್ತುಗಳಿವೆ. ಅಧಿಕೃತ ನಿಯಮಗಳ ಪ್ರಕಾರ ವೈಲ್ಡ್ ಕಾರ್ಡ್ ಪಡೆಯುವ ಸಂಖ್ಯೆಗೆ ಸಾಮಾನ್ಯ ಮಿತಿಯಿಲ್ಲ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 48. ಭಾರತದಲ್ಲಿನ ಅರೆವಾಹಕ ಘಟಕಗಳು

ಭಾರತದಲ್ಲಿನ ಅರೆವಾಹಕ ಘಟಕಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಸ್ಥಳಗಳ ಕೆಳಗಿನ ಜೋಡಿಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾಗಿ ಹೊಂದಿಸಲಾಗದದ್ದು ಯಾವುದು?

- (ಎ) CG Power and Industrial Solutions Pvt. Ltd., Renesas Electronics ಮತ್ತು STARS Microelectronics ಸಹಭಾಗಿತ್ವ - ಗುಜರಾತ್
- (ಬಿ) Tata Semiconductor Assembly and Test Pvt. Ltd. - ಅಸ್ಸಾಂ
- (ಸಿ) HCL-Foxconn Joint Venture India Chip Ltd. - ಮಧ್ಯಪ್ರದೇಶ
- (ಡಿ) SiCSem Pvt. Ltd. - ಒಡಿಶಾ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಸಿ) HCL-Foxconn Joint Venture India Chip Ltd. - ಮಧ್ಯಪ್ರದೇಶ

ವಿವರಣೆ: HCL-Foxconn ಅರೆವಾಹಕ ಘಟಕವು ಉತ್ತರ ಪ್ರದೇಶದ ಯಮುನಾ ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ರೆಸ್‌ವೇ ಕೈಗಾರಿಕಾ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪ್ರದೇಶದ ಜಿವರ್ ಸಮೀಪ ಸ್ಥಾಪನೆಯಾಗುತ್ತಿದೆ; ಮಧ್ಯಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಅಲ್ಲ. ಇತರ ಜೋಡಿಗಳು ಸರಿಯಾದ ರಾಜ್ಯಗಳೊಂದಿಗೆ ಹೊಂದಿಕೆಯಾಗುತ್ತವೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 49. ಭಾರತ ಫೋರ್‌ಕಾಸ್ಟ್ ಸಿಸ್ಟಂ

ಭಾರತದ ಸ್ವದೇಶೀ ಹೊಸ ಉನ್ನತ-ರೆಸಲ್ಯೂಷನ್ ಹವಾಮಾನ ಮಾದರಿ 'Bharat Forecast System' ಕುರಿತು ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

1. ಪಂಚಾಯತ್ ಕ್ಲಸ್ಟರ್ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಮುನ್ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ನೀಡುವುದು ಇದರ ಉದ್ದೇಶವಾಗಿದೆ.
2. ಇದನ್ನು IIT Delhi ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದೆ.
 - (ಎ) 1 ಮಾತ್ರ
 - (ಬಿ) 2 ಮಾತ್ರ
 - (ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಎರಡೂ
 - (ಡಿ) 1 ಅಥವಾ 2 ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಎ) 1 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: Bharat Forecast System ಅಥವಾ BharatFS 6 ಕಿ.ಮೀ. ರೆಸಲ್ಯೂಷನ್ ಸ್ಥಳೀಯ ಮುನ್ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ನೀಡುವ ಉದ್ದೇಶ ಹೊಂದಿದ್ದು, ಪಂಚಾಯತ್ ಅಥವಾ ಪಂಚಾಯತ್ ಗುಂಪು ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಉಪಯುಕ್ತವಾಗಿದೆ. ಇದನ್ನು ಭಾರತೀಯ ಉಷ್ಣವಲಯ ಹವಾಮಾನಶಾಸ್ತ್ರ ಸಂಸ್ಥೆ (IITM), ಪುಣೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದೆ; IIT Delhi ಅಲ್ಲ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 50. Boong ಚಲನಚಿತ್ರ

Boong ಚಲನಚಿತ್ರಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಈ ಚಿತ್ರ ಇತ್ತೀಚೆಗೆ British Academy of Film and Television Arts (BAFTA) ಪ್ರಶಸ್ತಿಯಲ್ಲಿ Children's and Family Film ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ ಗೆದ್ದಿದೆ.
2. ಈ ಚಿತ್ರವನ್ನು ಲಕ್ಷ್ಮಿಪ್ರಿಯಾ ದೇವಿ ನಿರ್ದೇಶಿಸಿದ್ದಾರೆ.
3. Children's and Family Film ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ BAFTA ಪ್ರಶಸ್ತಿ ಗೆದ್ದ ಮೊದಲ ಭಾರತೀಯ ಚಿತ್ರ ಇದಾಗಿದೆ.
 - (ಎ) 1, 2 ಮತ್ತು 3
 - (ಬಿ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
 - (ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ
 - (ಡಿ) 3 ಮಾತ್ರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಎ) 1, 2 ಮತ್ತು 3

ವಿವರಣೆ: ಮಣಿಪುರಿ ಹಿನ್ನೆಲೆಯ *Boong* ಚಿತ್ರವನ್ನು ಲಕ್ಷ್ಮಿಪ್ರಿಯಾ ದೇವಿ ನಿರ್ದೇಶಿಸಿದ್ದಾರೆ. BAFTA 2026ರಲ್ಲಿ, Children's and Family Film ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ ಜಯಿಸುವ ಮೂಲಕ ಈ ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ಪಡೆದ ಮೊದಲ ಭಾರತೀಯ ಚಿತ್ರವಾಗಿ ಗುರುತಿಸಿಕೊಂಡಿತು.

ಪ್ರಶ್ನೆ 51. ಬ್ಲಾಕ್‌ಚೈನ್ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ

ಬ್ಲಾಕ್‌ಚೈನ್ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಲಕ್ಷಣಗಳ ಕುರಿತು ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

1. ಡೇಟಾಬೇಸ್‌ನಲ್ಲಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸಲಾದ ದಾಖಲೆಗಳನ್ನು ಸಂಬಂಧಿತ ಪಾಲುದಾರರಿಗೆ ಬದಲಾವಣೆಯ ಅಪಾಯವಿಲ್ಲದೆ ಗೋಚರವಾಗುವಂತೆ ಮಾಡಬಹುದು.
2. ಸಂಪೂರ್ಣ ಡೇಟಾಬೇಸ್‌ನ ಪ್ರತಿಗಳನ್ನು ಜಾಲದಲ್ಲಿನ ಅನೇಕ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಕೆಲವೇ ಕ್ಷಣಗಳಲ್ಲಿ ಸಮಕಾಲಿಕರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
3. Consortium blockchain ಎನ್ನುವುದು ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಮತ್ತು ಖಾಸಗಿ ಬ್ಲಾಕ್‌ಚೈನ್‌ಗಳ ಮಿಶ್ರಣವಾಗಿದ್ದು, ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿದ ಡೇಟಾ ಪ್ರವೇಶವನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ.
4. ಗಣಿತೀಯ ಅಲ್ಗಾರಿದಮ್‌ಗಳು ಒಮ್ಮೆ ದಾಖಲಿಸಿ ಅಂಗೀಕರಿಸಲಾದ ಯಾವುದೇ ಡೇಟಾವನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸುವುದಾಗಲಿ ಅಳಿಸುವುದಾಗಲಿ ಅಸಾಧ್ಯವಾಗಿಸುತ್ತವೆ.

- (ಎ) 1 ಮತ್ತು 3
- (ಬಿ) 2 ಮತ್ತು 4 ಮಾತ್ರ
- (ಸಿ) 1, 2 ಮತ್ತು 4
- (ಡಿ) 1 ಮತ್ತು 4 ಮಾತ್ರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಸಿ) 1, 2 ಮತ್ತು 4

ವಿವರಣೆ: ಬ್ಲಾಕ್‌ಚೈನ್ ವಿತರಿತ ಲೆಡ್ಜರ್ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವಾಗಿದ್ದು, ಅನೇಕ ನೋಡ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ದಾಖಲೆ ಪ್ರತಿಗಳನ್ನು ಇರಿಸಿ ಕ್ರಿಪ್ಟೋಗ್ರಾಫಿಕ್ ಸಂಪರ್ಕ ಮತ್ತು ಒಮ್ಮತ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಿಂದ ದಾಖಲೆ ಬದಲಾವಣೆ ಅತ್ಯಂತ ಕಷ್ಟಕರವಾಗಿಸುತ್ತದೆ. ಆಯ್ಕೆ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣದಲ್ಲಿರುವುದು consortium blockchain; ಸಾರ್ವಜನಿಕ-ಖಾಸಗಿ ಲಕ್ಷಣಗಳ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ hybrid blockchain ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 52. ಇ-ವಾಣಿಜ್ಯದ ಆದಾಯ ಮಾದರಿ

ಮಾರಾಟಗಾರನು ಬೆಲೆಯ ಮೇಲಿನ ನಿಯಂತ್ರಣ ಹೊಂದಿದ್ದರೂ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ತನ್ನ ಬಳಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸದೆ, ಗ್ರಾಹಕರ ಆರ್ಡರ್ ಮತ್ತು ಸಾಗಣೆ ವಿವರಗಳನ್ನು ತೃತೀಯ ಪಕ್ಷದ ಸರಬರಾಜುದಾರರಿಗೆ ವರ್ಗಾಯಿಸಿ, ಆ ಸರಬರಾಜುದಾರನೇ ನೇರವಾಗಿ ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಕಳುಹಿಸುವ ಇ-ವಾಣಿಜ್ಯ ಆದಾಯ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಏನೆಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ?

- (ಎ) ಡ್ರಾಪ್‌ಶಿಪ್ಪಿಂಗ್ ಮಾದರಿ
- (ಬಿ) ಅಫಿಲಿಯೇಟ್ ಆದಾಯ ಮಾದರಿ
- (ಸಿ) ವ್ಯವಹಾರ ಶುಲ್ಕ ಆದಾಯ ಮಾದರಿ
- (ಡಿ) ಏಜೆನ್ಸಿ ಆದಾಯ ಮಾದರಿ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಎ) ಡ್ರಾಪ್‌ಶಿಪ್ಪಿಂಗ್ ಮಾದರಿ

ವಿವರಣೆ: ಡ್ರಾಪ್‌ಶಿಪ್ಪಿಂಗ್‌ನಲ್ಲಿ ಆನ್‌ಲೈನ್ ಮಾರಾಟಗಾರನು ಉತ್ಪನ್ನದ ಪಟ್ಟಿ, ಬೆಲೆ ಮತ್ತು ಗ್ರಾಹಕ ಸಂಪರ್ಕವನ್ನು ನೋಡಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾನೆ; ಆದರೆ ಗೋದಾಮು ಅಥವಾ ಸಾಗಣೆ ನಡೆಸುವುದಿಲ್ಲ. ಆರ್ಡರ್ ಬಂದ ನಂತರ ತೃತೀಯ ಪಕ್ಷದ ಸರಬರಾಜುದಾರನು ನೇರವಾಗಿ ಗ್ರಾಹಕನಿಗೆ ಉತ್ಪನ್ನ ಕಳುಹಿಸುತ್ತಾನೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 53. RBI ಹಣಕಾಸು ಒಳಗೊಳ್ಳುವಿಕೆ ಸೂಚ್ಯಂಕ

ಭಾರತೀಯ ರಿಸರ್ವ್ ಬ್ಯಾಂಕಿನ Financial Inclusion Index (FI-Index)ನ ಮೂರು ಪ್ರಮುಖ ಉಪ-ಸೂಚ್ಯಂಕಗಳನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುವ ಆಯ್ಕೆ ಯಾವುದು?

- (ಎ) ಸಾಲ ಪ್ರವೇಶ, ವಿಮಾ ಆಳ ಮತ್ತು ಪಿಂಚಣಿ ವ್ಯಾಪ್ತಿ

- (ಬಿ) ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಪ್ರವೇಶ, GDP ಕೊಡುಗೆ ಮತ್ತು ಹಣಕಾಸು ಸಾಕ್ಷರತೆ
- (ಸಿ) ಪ್ರವೇಶ, ಬಳಕೆ ಮತ್ತು ಗುಣಮಟ್ಟ
- (ಡಿ) ಪ್ರವೇಶ, ಕೈಗೊಳ್ಳುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಪಾರದರ್ಶಕತೆ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಸಿ) ಪ್ರವೇಶ, ಬಳಕೆ ಮತ್ತು ಗುಣಮಟ್ಟ

ವಿವರಣೆ: RBIಯ FI-Index ಹಣಕಾಸು ಸೇವೆಗಳ ಲಭ್ಯತೆ, ಜನರು ಅವುಗಳನ್ನು ಎಷ್ಟು ಬಳಸುತ್ತಾರೆ ಮತ್ತು ಸೇವೆಗಳ ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ಅಳೆಯುತ್ತದೆ. ಅದರ ಅಧಿಕೃತ ಮೂರು ಆಯಾಮಗಳು Access, Usage ಮತ್ತು Quality ಆಗಿವೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 54. ONDC ಉಪಕ್ರಮದ ಉದ್ದೇಶ

ಭಾರತದ Open Network for Digital Commerce (ONDC) ಉಪಕ್ರಮದ ಪ್ರಮುಖ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದು ಅತ್ಯುತ್ತಮವಾಗಿ ವಿವರಿಸುತ್ತದೆ?

- (ಎ) ಎಲ್ಲಾ ಡಿಜಿಟಲ್ ವಾಣಿಜ್ಯ ವ್ಯವಹಾರಗಳ ಮೇಲೆ ಸರ್ಕಾರದ ನಿಯಂತ್ರಣ ಸ್ಥಾಪಿಸುವುದು
- (ಬಿ) ಖಾಸಗಿ ಇ-ವಾಣಿಜ್ಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಬದಲಿಸುವುದು
- (ಸಿ) ಜಾಲಗಳ ನಡುವೆ ಪರಸ್ಪರ ಕಾರ್ಯಸಾಧ್ಯತೆಯನ್ನು ಸಾಧ್ಯಮಾಡಿ ದೊಡ್ಡ ಇ-ವಾಣಿಜ್ಯ ವೇದಿಕೆಗಳ ಪ್ರಾಬಲ್ಯವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುವುದು
- (ಡಿ) ಎಲ್ಲಾ ಆನ್‌ಲೈನ್ ವ್ಯವಹಾರಗಳಿಗೆ UPI ಆಧಾರಿತ ಪಾವತಿಗಳನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯಗೊಳಿಸುವುದು

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಸಿ)

ವಿವರಣೆ: ONDC ಮುಚ್ಚಿದ ಪ್ಲಾಟ್‌ಫಾರ್ಮ್ ಕೇಂದ್ರಿತ ಇ-ವಾಣಿಜ್ಯದಿಂದ ಮುಕ್ತ, ಪರಸ್ಪರ ಕಾರ್ಯಸಾಧ್ಯ ಜಾಲಾಧಾರಿತ ಮಾದರಿಯತ್ತ ಬದಲಾವಣೆಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುತ್ತದೆ. ಒಂದು ಅಪ್ಪಿಕೇಶನ್‌ನ ಗ್ರಾಹಕ ಮತ್ತೊಂದು ಅಪ್ಪಿಕೇಶನ್‌ನಲ್ಲಿ ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಲಾದ ಮಾರಾಟಗಾರನ ಉತ್ಪನ್ನವನ್ನು ಖರೀದಿಸಬಹುದಾಗುತ್ತದೆ; ಇದರಿಂದ ಸಣ್ಣ ವ್ಯಾಪಾರಿಗಳಿಗೆ ಅವಕಾಶ ವಿಸ್ತರಿಸುತ್ತದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 55. UPI ಮತ್ತು ಡಿಜಿಟಲ್ ರೂಪಾಯಿ

Unified Payments Interface (UPI) ಮತ್ತು Central Bank Digital Currency (Digital Rupee) ಕುರಿತು ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆ ಸರಿಯಲ್‌ಲ?

- (ಎ) UPI ನೈಜ-ಸಮಯ ಪಾವತಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಾಗಿದ್ದು, ಡಿಜಿಟಲ್ ರೂಪಾಯಿ ಸಾರ್ವಭೌಮ ಕಾಗದದ ಕರೆನ್ಸಿಗೆ ಸಮಾನವಾದ ಡಿಜಿಟಲ್ ಕರೆನ್ಸಿಯಾಗಿದೆ.
- (ಬಿ) UPIನಲ್ಲಿ ಅಂತಿಮ ಬಳಕೆದಾರರ ಹಣ ತಕ್ಷಣವೇ ಡೆಬಿಟ್/ಕ್ರೆಡಿಟ್ ಆಗಿ ನಿವಾರಣೆ ನಡೆಯುತ್ತದೆ; ಡಿಜಿಟಲ್ ರೂಪಾಯಿಯಲ್ಲಿ ಮೌಲ್ಯವು ಒಂದು ವಾಲೆಟ್‌ನಿಂದ ಮತ್ತೊಂದು ವಾಲೆಟ್‌ಗೆ ವರ್ಗಾಯುತ್ತದೆ.
- (ಸಿ) UPI ವ್ಯವಹಾರಗಳು ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ದಾಖಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತವೆ; ಸಾಮಾನ್ಯ ಡಿಜಿಟಲ್ ರೂಪಾಯಿ ವಾಲೆಟ್-ಟು-ವಾಲೆಟ್ ವ್ಯವಹಾರಗಳು ಬ್ಯಾಂಕ್ ಸ್ಟೇಟಿಂಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದಿಲ್ಲ.
- (ಡಿ) UPI ಮತ್ತು ಡಿಜಿಟಲ್ ರೂಪಾಯಿ ಎರಡರಲ್ಲಿಯೂ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆ ಬಳಕೆದಾರರು ಮತ್ತು ಅವರ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಮೇಲಿದೆ.

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಡಿ)

ವಿವರಣೆ: UPI ಬ್ಯಾಂಕ್ ಠೇವಣಿಗಳನ್ನು ವರ್ಗಾಯಿಸುವ ಪಾವತಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಾಗಿದ್ದು, ಠೇವಣಿ ವಾಣಿಜ್ಯ ಬ್ಯಾಂಕಿನ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆ. ಡಿಜಿಟಲ್ ರೂಪಾಯಿ RBI ಹೊರತರುವ ಸಾರ್ವಭೌಮ ಡಿಜಿಟಲ್ ಕರೆನ್ಸಿಯಾಗಿದ್ದು, ಅದರ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆ RBI ಮೇಲಿರುತ್ತದೆ; ಬಳಕೆದಾರರ ಬ್ಯಾಂಕಿನ ಮೇಲೆ ಅಲ್ಲ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 56. Real-World Assets (RWA) Tokenization

Real-World Assets (RWA) Tokenization ಕುರಿತು ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

1. ಟೋಕನ್‌ಸೇಷನ್ ಎಂದರೆ ಬ್ಲಾಕ್‌ಚೈನ್ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಬಳಸಿ ವಾಸ್ತವ ಜಗತ್ತಿನ ಆಸ್ತಿಗಳನ್ನು ಡಿಜಿಟಲ್ ಟೋಕನ್‌ಗಳಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ.
2. ವಾಸ್ತವ ಆಸ್ತಿಗಳ ಟೋಕನ್‌ಸೇಷನ್ 24 x 7 ಪ್ರವೇಶವನ್ನು ಒದಗಿಸಿ ಹಣಕಾಸು ಒಳಗೊಳ್ಳುವಿಕೆಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಬಹುದು.

3. ವಾಸ್ತವ ಆಸ್ತಿಗಳ ಟೋಕನೈಸೇಷನ್ ಭಾರತದಲ್ಲಿನ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಹೂಡಿಕೆ ಅವಕಾಶಗಳಿಗೆ ಪ್ರವೇಶ ಕಲ್ಪಿಸಬಹುದು.

- (ಎ) 1, 2 ಮತ್ತು 3
- (ಬಿ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
- (ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ
- (ಡಿ) 1 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಉತ್ತರ: (ಎ) 1, 2 ಮತ್ತು 3

ವಿವರಣೆ: RWA ಟೋಕನೈಸೇಷನ್ ಆಸ್ತಿ ಮಾಲೀಕತ್ವ ಅಥವಾ ಹಕ್ಕುಗಳನ್ನು ಡಿಜಿಟಲ್ ಟೋಕನ್ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುತ್ತದೆ. ಭಾಗಶಃ ಮಾಲೀಕತ್ವ, ಡಿಜಿಟಲ್ ಪ್ರವೇಶ ಮತ್ತು ಪಾರದರ್ಶಕ ದಾಖಲೆಗಳಿಂದ ಹೂಡಿಕೆಯ ಪ್ರವೇಶವ್ಯಾಪ್ತಿ ಹೆಚ್ಚಬಹುದು. ಆದರೆ ಹೂಡಿಕೆ ಅವಕಾಶಗಳು ನಿಯಂತ್ರಣ, ಹೂಡಿಕೆದಾರರ ರಕ್ಷಣೆ ಮತ್ತು ಅಪಾಯ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಿರುತ್ತವೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 57. Sustainability Bond

ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಸಾಮಾಜಿಕ ಯೋಜನೆಗಳ ಎರಡನ್ನೂ ಸಂಯೋಜಿಸಿ ಹಣಕಾಸು ಅಥವಾ ಮರುಹಣಕಾಸು ನೀಡಲು ಮಾತ್ರ ಬಳಸುವ ಆದಾಯವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಬಾಂಡ್ ಅನ್ನು ಏನೆಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ?

- (ಎ) ಗ್ರೀನ್ ಬಾಂಡ್
- (ಬಿ) ಸೋಷಿಯಲ್ ಬಾಂಡ್
- (ಸಿ) ಸಸ್ಟೇನಬಿಲಿಟಿ ಬಾಂಡ್
- (ಡಿ) ಸಾರ್ವಭೌಮ ಬಾಂಡ್

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಸಿ) ಸಸ್ಟೇನಬಿಲಿಟಿ ಬಾಂಡ್

ವಿವರಣೆ: ಗ್ರೀನ್ ಬಾಂಡ್ ಪರಿಸರ ಯೋಜನೆಗಳಿಗೆ ಮಾತ್ರ; ಸೋಷಿಯಲ್ ಬಾಂಡ್ ಸಾಮಾಜಿಕ ಯೋಜನೆಗಳಿಗೆ ಮಾತ್ರ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಗ್ರೀನ್ ಮತ್ತು ಸೋಷಿಯಲ್ ಎರಡೂ ರೀತಿಯ ಅರ್ಹ ಯೋಜನೆಗಳಿಗೆ ಬಳಸುವ ಆದಾಯ ಹೊಂದಿರುವ ಬಾಂಡ್ Sustainability Bond ಆಗಿದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 58. M1xchange ಮತ್ತು MSME ಹಣಕಾಸು

MSME ಹಣಕಾಸಿನಲ್ಲಿ M1xchangeನ ಪಾತ್ರಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

1. M1xchange MSMEಗಳಿಗೆ ಜಾಮೀನು ಆಧಾರಿತ ಸಾಲಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ.
2. M1xchange MSMEಗಳ ಇನ್‌ವಾಯ್ಸ್‌ಗಳು ಮತ್ತು Bills of Exchangeಗಳ ಡಿಸ್ಕಾಂಟಿಂಗ್‌ಗೆ ನೆರವಾಗುತ್ತದೆ.
3. M1xchange MSMEಗಳಿಗಾಗಿ ಕ್ರೆಡಿಟ್ ರೇಟಿಂಗ್ ಏಜೆನ್ಸಿಯಾಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ.

- (ಎ) 1, 2 ಮತ್ತು 3
- (ಬಿ) 2 ಮಾತ್ರ
- (ಸಿ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
- (ಡಿ) 1 ಮಾತ್ರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಬಿ) 2 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: M1xchange RBI ಅನುಮೋದಿತ TReDS ವೇದಿಕೆಯಾಗಿ MSMEಗಳ ಸ್ವೀಕಾರಾರ್ಹ ಬಾಕಿಗಳನ್ನು ಇನ್‌ವಾಯ್ಸ್ ಡಿಸ್ಕಾಂಟಿಂಗ್ ಮೂಲಕ ಬೇಗ ಹಣವಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸಲು ನೆರವಾಗುತ್ತದೆ. ಇದು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಜಾಮೀನುರಹಿತ ಕಾರ್ಯನಿಧಿ ಹಣಕಾಸಿಗೆ ಸಹಕಾರಿ; ಸಾಲದಾತ ಅಥವಾ ಕ್ರೆಡಿಟ್ ರೇಟಿಂಗ್ ಏಜೆನ್ಸಿಯಲ್ಲ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 59. Crowding Out Effect

ರಾಜಕೋಶೀಯ ನೀತಿಯ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ 'Crowding Out Effect' ಅನ್ನು ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದು ಅತ್ಯುತ್ತಮವಾಗಿ ವಿವರಿಸುತ್ತದೆ?

- (ಎ) ಹೆಚ್ಚಿದ ಸರ್ಕಾರಿ ವೆಚ್ಚದಿಂದ ಖಾಸಗಿ ಹೂಡಿಕೆ ಹೆಚ್ಚಾಗುವ ಪರಿಸ್ಥಿತಿ

- (ಬಿ) ಸರ್ಕಾರಿ ಸಾಲವು ಬಡ್ಡಿದರಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿ ಖಾಸಗಿ ಹೂಡಿಕೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುವ ಪರಿಸ್ಥಿತಿ
 (ಸಿ) ತೆರಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಳದಿಂದ ಖಾಸಗಿ ಕ್ಷೇತ್ರದ ಹೂಡಿಕೆ ಹೆಚ್ಚಾಗುವ ಪರಿಸ್ಥಿತಿ
 (ಡಿ) ಸರ್ಕಾರಿ ವೆಚ್ಚವು ಒಟ್ಟು ಬೇಡಿಕೆಯ ಮೇಲೆ ಯಾವುದೇ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರದ ಪರಿಸ್ಥಿತಿ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಬಿ)

ವಿವರಣೆ: ಸರ್ಕಾರದ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಾಲಗ್ರಹಣದಿಂದ ಸಾಲನಿಧಿಗಳಿಗೆ ಬೇಡಿಕೆ ಹೆಚ್ಚಿ ಬಡ್ಡಿದರಗಳು ಏರಬಹುದು. ಸಾಲದ ವೆಚ್ಚ ಹೆಚ್ಚುವುದರಿಂದ ಖಾಸಗಿ ಉದ್ಯಮಗಳು ಹೂಡಿಕೆಯನ್ನು ಮುಂದೂಡಬಹುದು ಅಥವಾ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಬಹುದು; ಇದನ್ನೇ Crowding Out Effect ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 60. ಅಪರೂಪದ ಭೂಮೂಲಕಗಳು ಮತ್ತು ನಿರ್ಣಾಯಕ ಖನಿಜಗಳು

Rare Earth Elements (REEs) ಮತ್ತು Critical Minerals ಕುರಿತು ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

1. ಕೃತಕ ಬುದ್ಧಿಮತ್ತೆ, ರೋಬೋಟಿಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಅನ್ವೇಷಣೆ ಸೇರಿದಂತೆ ಆಧುನಿಕ ತಾಂತ್ರಿಕ ನವೀನತೆಗಳು REEsಗಳನ್ನು ವ್ಯಾಪಕವಾಗಿ ಬಳಸುತ್ತವೆ.
2. REE ಗಣಿಗಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಚೀನಾ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪಾಲು ಹೊಂದಿದ್ದು, ಅದರ ನಂತರ ಭಾರತ ಎರಡನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿದೆ.
3. ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರವು ನಿರ್ಣಾಯಕ ಖನಿಜ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಸ್ವಾವಲಂಬನೆಗಾಗಿ ಬಲಿಷ್ಠ ಚೌಕಟ್ಟನ್ನು ರೂಪಿಸಲು 2025ರಲ್ಲಿ National Critical Mineral Mission (NCMM) ಆರಂಭಿಸಿತು.
4. Rare Earth Elements ಒಟ್ಟು 13 ಲೋಹೀಯ ಮೂಲಧಾತುಗಳ ಸಮೂಹವಾಗಿದೆ.
 - (ಎ) 1 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
 - (ಬಿ) 3 ಮಾತ್ರ
 - (ಸಿ) 1, 3 ಮತ್ತು 4
 - (ಡಿ) 1, 2 ಮತ್ತು 4

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಎ) 1 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: REEs ಉನ್ನತ ಕಾರ್ಯಕ್ಷಮ ಚುಂಬಕಗಳು, ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್, ಸ್ವಚ್ಛ ಇಂಧನ, ರಕ್ಷಣಾ ಮತ್ತು ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಉಪಕರಣಗಳಿಗೆ ಅಗತ್ಯ. ಚೀನಾ ಪ್ರಮುಖ ಉತ್ಪಾದಕವಾದರೂ ಭಾರತ ಎರಡನೇ ಅತಿ ದೊಡ್ಡ ಗಣಿಗಾರ ಅಲ್ಲ. REEs ಒಟ್ಟು 17 ಮೂಲಧಾತುಗಳು - 15 ಲ್ಯಾಂಡ್‌ನೈಟ್‌ಗಳು, ಸ್ಯಾಂಡಿಯಂ ಮತ್ತು ಯಿಟ್ರಿಯಂ.

ವಿಭಾಗ IV: ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು 61-80 - ವಿಜ್ಞಾನ-ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ, ಆರ್ಥಿಕತೆ, ಆಡಳಿತ ಮತ್ತು ಸಂವಿಧಾನ

ಪ್ರಶ್ನೆ 61. ವಿಮಾನಯಾನ ವಲಯದ ವಿಮೆ

ವಿಮಾನಯಾನ ವಲಯದಲ್ಲಿನ ವಿಮೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

1. 'Aviation Hull Insurance' ವಿಮಾನದ ದೇಹ, ಎಂಜಿನ್ ಮತ್ತು ವಿಮಾನದಲ್ಲಿರುವ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡ ಭೌತಿಕ ವಿಮಾನವನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುತ್ತದೆ.
2. ಭಾರತ ಸೇರಿದಂತೆ 130ಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು ದೇಶಗಳು ಅಂಗೀಕರಿಸಿರುವ 1999ರ Montreal Convention ಅಡಿಯಲ್ಲಿ, ವಿಮಾನ ಅಪಘಾತದಲ್ಲಿ ಮೃತರಾದ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಪ್ರಯಾಣಿಕನ ಕುಟುಂಬ/ನಾಮಿನಿಗೆ ದೋಷವನ್ನು ಸಾಬೀತುಪಡಿಸುವ ಅಗತ್ಯವಿಲ್ಲದೆ ವಿಮಾನಯಾನ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಪರಿಹಾರ ಪಾವತಿಸಲು ಕಟ್ಟುನಿಟ್ಟಾಗಿ ಹೊಣೆಗಾರರಾಗುತ್ತವೆ.
 - (ಎ) 1 ಮಾತ್ರ
 - (ಬಿ) 2 ಮಾತ್ರ
 - (ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಎರಡೂ
 - (ಡಿ) 1 ಅಥವಾ 2 ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಎರಡೂ

ವಿವರಣೆ: Aviation Hull Insurance ವಿಮಾನದ ಭೌತಿಕ ಹಾನಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. Montreal Convention ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ವಿಮಾನದಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಏರುವುದು/ಇಳಿಯುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ವೇಳೆ ಸಂಭವಿಸಿದ ಅಪಘಾತದಿಂದ ಸಾವು ಅಥವಾ ಗಾಯ ಸಂಭವಿಸಿದರೆ, ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಮಿತಿಯವರೆಗೆ ವಿಮಾನ ಸಂಸ್ಥೆಯ ತಪ್ಪನ್ನು ಸಾಬೀತುಪಡಿಸದೆ ಪರಿಹಾರ ಬೇಡಬಹುದಾಗಿದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 62. Crowdfunding

Crowdfunding ಕುರಿತು ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

1. ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಯೋಜನೆಗಾಗಿ ವೆಬ್-ಆಧಾರಿತ ವೇದಿಕೆ ಅಥವಾ ಸಾಮಾಜಿಕ ಜಾಲತಾಣದ ಮೂಲಕ ಅನೇಕ ಹೂಡಿಕೆದಾರರಿಂದ ಸಣ್ಣ ಮೊತ್ತಗಳಲ್ಲಿ ನಿಧಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸುವುದು Crowdfunding ಆಗಿದೆ.
2. ಸಣ್ಣ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯಮ ಉದ್ಯಮಗಳು (SMEs) ಕಠಿಣ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳಿಗೆ ಒಳಗಾಗದೆ ಕಡಿಮೆ ಬಂಡವಾಳ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ನಿಧಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗಬಹುದು.

(ಎ) 1 ಮಾತ್ರ

(ಬಿ) 2 ಮಾತ್ರ

(ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಎರಡೂ

(ಡಿ) 1 ಅಥವಾ 2 ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಎರಡೂ

ವಿವರಣೆ: Crowdfunding ಆನ್‌ಲೈನ್ ಮೂಲಕ ಹಲವರಿಂದ ಸಣ್ಣ ಕೊಡುಗೆಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವ ಪರ್ಯಾಯ ಹಣಕಾಸು ವಿಧಾನವಾಗಿದೆ. ಇದು ಸ್ಟಾರ್ಟ್‌ಅಪ್‌ಗಳು ಮತ್ತು SMEಗಳಿಗೆ ಆರಂಭಿಕ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಹಣಕಾಸು ಪ್ರವೇಶವನ್ನು ಸುಲಭಗೊಳಿಸಬಹುದು; ಆದರೆ ಮೋಸ, ಡಿಫಾಲ್ಟ್ ಮತ್ತು ಹೂಡಿಕೆದಾರರ ರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ ನಿಯಂತ್ರಣ ಅಗತ್ಯವಿದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 63. ಸಮಿತಿಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಉದ್ದೇಶಗಳು

ಭಾರತದಲ್ಲಿನ ವಿವಿಧ ಸಮಿತಿಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ವಿವರಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಆರ್.ಎನ್. ಮಲ್ಹೋತ್ರಾ ಸಮಿತಿ - ವಿಮಾ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಸಮಗ್ರ ಸುಧಾರಣೆಗಳು - Insurance Regulatory and Development Authority of India ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ರಚನೆ
2. ಎಲ್.ಸಿ. ಗುಪ್ತಾ ಸಮಿತಿ - ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಡೆರಿವೇಟಿವ್ ವಹಿವಾಟಿನ ಪರಿಚಯಕ್ಕೆ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿ ತಯಾರಿ - Securities and Exchange Board of India ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ರಚನೆ
3. ಉರ್ಜಿತ್ ಆರ್. ಪಟೇಲ್ ಸಮಿತಿ - ವಸತಿ ವಲಯಕ್ಕೆ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಸಾಲ ಸುಧಾರಣೆಯ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿ - Reserve Bank of India ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ರಚನೆ
4. ವೈ.ಎಚ್. ಮಾಲೇಗಂ ಸಮಿತಿ - ಭಾರತದಲ್ಲಿನ ಮೈಕ್ರೋಫೈನಾನ್ಸ್ ವಲಯದ ಸುಧಾರಣೆಯ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿ - Reserve Bank of India ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ರಚನೆ

ಮೇಲಿನ ಯಾವ ಸಾಲುಗಳಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ವಿವರಗಳು ಸರಿಯಾಗಿ ಹೊಂದಿವೆ?

(ಎ) 2 ಮಾತ್ರ

(ಬಿ) 2 ಮತ್ತು 3

(ಸಿ) 1, 3 ಮತ್ತು 4

(ಡಿ) 2 ಮತ್ತು 4

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಡಿ) 2 ಮತ್ತು 4

ವಿವರಣೆ: ಎಲ್.ಸಿ. ಗುಪ್ತಾ ಸಮಿತಿಯನ್ನು SEBI ಡೆರಿವೇಟಿವ್ ವಹಿವಾಟಿನ ಚೌಕಟ್ಟಿಗಾಗಿ ರಚಿಸಿತು; ಮಾಲೇಗಂ ಸಮಿತಿಯನ್ನು RBI ಮೈಕ್ರೋಫೈನಾನ್ಸ್ ಸಮಸ್ಯೆಗಳ ಪರಿಶೀಲನೆಗಾಗಿ ರಚಿಸಿತು. ಮಲ್ಹೋತ್ರಾ ಸಮಿತಿಯನ್ನು ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ ರಚಿಸಿತ್ತು, IRDAI ಅಲ್ಲ; ಉರ್ಜಿತ್ ಪಟೇಲ್ ಸಮಿತಿ ಹಣದುಬ್ಬರ ಗುರೀಕರಣ ಮತ್ತು ಹಣಕಾಸು ನೀತಿ ಚೌಕಟ್ಟಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿತ್ತು.

ಪ್ರಶ್ನೆ 64. NBFCಗಳು

ಭಾರತದಲ್ಲಿನ Non-Banking Financial Companies (NBFCs) ಕುರಿತು ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. NBFCಗಳು ಬೇಡಿಕೆ ಠೇವಣಿಗಳನ್ನು ಸ್ವೀಕರಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ.
2. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿರುವ ಎಲ್ಲಾ NBFCಗಳು RBIಯಲ್ಲಿ ನೋಂದಾಯಿತರಾಗಿರಬೇಕು.
3. NBFCಗಳು ಪಾವತಿ ಮತ್ತು ನಿವಾರಣಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಭಾಗವಾಗಿದ್ದು, ತಮ್ಮ ಮೇಲೆಯೇ ಬರೆಯಲಾದ ಚೆಕ್‌ಗಳನ್ನು ನೀಡಬಹುದು.
4. ಠೇವಣಿ ಸ್ವೀಕರಿಸುವ NBFCಗಳ ಠೇವಣಿದಾರರಿಗೆ Deposit Insurance and Credit Guarantee Corporation (DICGC) ಠೇವಣಿ ವಿಮೆ ಲಭ್ಯವಿಲ್ಲ.
 - (ಎ) 1 ಮತ್ತು 4
 - (ಬಿ) 1, 2 ಮತ್ತು 3
 - (ಸಿ) 4 ಮಾತ್ರ
 - (ಡಿ) 2, 3 ಮತ್ತು 4

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಎ) 1 ಮತ್ತು 4

ವಿವರಣೆ: NBFCಗಳು ಸಾಲ ಮತ್ತು ಹೂಡಿಕೆ ಸೇವೆಗಳನ್ನು ನೀಡಿದರೂ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳಂತೆ ಬೇಡಿಕೆ ಠೇವಣಿಗಳನ್ನು ಸ್ವೀಕರಿಸುವುದಿಲ್ಲ ಮತ್ತು ತಮ್ಮ ಮೇಲೆಯೇ ಚೆಕ್ ನೀಡಲಾರವು. ಕೆಲವು ವರ್ಗಗಳಿಗೆ RBI ನೋಂದಣಿಯಿಂದ ವಿನಾಯಿತಿ ಇದೆ; ಆದ್ದರಿಂದ 'ಎಲ್ಲಾ NBFCಗಳು' ಎಂಬ ಹೇಳಿಕೆ ಸರಿಯಲ್ಲ. NBFC ಠೇವಣಿಗಳಿಗೆ DICGC ವಿಮೆ ಲಭ್ಯವಿಲ್ಲ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 65. ಬಹುಆಯಾಮಿಕ ಬಡತನ ಸೂಚ್ಯಂಕ (MPI)

Multidimensional Poverty Index (MPI) ಕುರಿತು ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. MPI ಅನ್ನು Alkire-Foster ವಿಧಾನಶಾಸ್ತ್ರದ ಆಧಾರದಲ್ಲಿ ಲೆಕ್ಕಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
2. NITI Aayog ಲೆಕ್ಕಿಸುವ MPI ಒಟ್ಟು 12 ಸೂಚಕಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.
3. Maternal Health ಮತ್ತು Bank Account ಸೂಚಕಗಳು NITI Aayogನ MPI ಮತ್ತು UNDPಯ MPI ಎರಡರಲ್ಲಿಯೂ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿವೆ.
 - (ಎ) 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ
 - (ಬಿ) 1, 2 ಮತ್ತು 3
 - (ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
 - (ಡಿ) 2 ಮಾತ್ರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಎ) 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ MPI, Alkire-Foster ವಿಧಾನವನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ, ಜಾಗತಿಕ MPIಯ 10 ಸೂಚಕಗಳೊಂದಿಗೆ ತಾಯಂದಿರ ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆ ಎಂಬ ಎರಡು ಭಾರತೀಯ ವಿಶೇಷ ಸೂಚಕಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸಿ ಒಟ್ಟು 12 ಸೂಚಕಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಈ ಎರಡು ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಸೂಚಕಗಳು UNDP ಜಾಗತಿಕ MPIಯಲ್ಲಿಲ್ಲ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 66. ಜಿನೆಟಿಕ್ ಮೆಡಿಸಿನ್

ಜಿನೆಟಿಕ್ ಮೆಡಿಸಿನ್‌ಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

1. ರೋಗಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗುವ ದೋಷಪೂರಿತ ಜೀನ್‌ಗಳನ್ನು ಜಿನೆಟಿಕ್ ಔಷಧಿಗಳು ಸರಿಪಡಿಸುತ್ತವೆ ಅಥವಾ ಅವುಗಳ ಪರಿಣಾಮವನ್ನು ಸಮಪಾಲು ಮಾಡುತ್ತವೆ.
2. ಇಂಜಿನಿಯರ್ ಮಾಡಲಾದ ವೈರಸ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಲಿಪಿಡ್ ನ್ಯಾನೋಪಾರ್ಟಿಕಲ್‌ಗಳನ್ನು ಜಿನೆಟಿಕ್ ಔಷಧಿಗಳ ವಾಹಕರಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
3. ಜಿನೆಟಿಕ್ ಔಷಧಿಗಳು ಸಂಪೂರ್ಣ DNA ಅನುಕ್ರಮವನ್ನೇ ಬದಲಿಸುತ್ತವೆ.
 - (ಎ) 1 ಮಾತ್ರ

- (ಬಿ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
 (ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ
 (ಡಿ) 1, 2 ಮತ್ತು 3

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: ಜಿನ್ ಥೆರಪಿ, ಜಿನ್ ಎಡಿಟಿಂಗ್, mRNA ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಮತ್ತು RNA interference ಮುಂತಾದ ವಿಧಾನಗಳು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಜೀನ್ ಅಥವಾ ಅದರ ಅಭಿವ್ಯಕ್ತಿಯನ್ನು ಗುರಿಯಾಗಿಸುತ್ತವೆ. ವೈರಲ್ ವೆಕ್ಟರ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಲಿಪಿಡ್ ನ್ಯಾನೋಪಾರ್ಟಿಕಲ್‌ಗಳು ವೈದ್ಯಕೀಯ ಜನ್ಯವಸ್ತುವನ್ನು ಕೋಶಗಳಿಗೆ ಸಾಗಿಸಬಹುದು. ಇವು ಸಂಪೂರ್ಣ ಮಾನವ DNA ಅನುಕ್ರಮವನ್ನು ಬದಲಿಸುವುದಿಲ್ಲ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 67. Large Language Models (LLMs)

ಮಷಿನ್ ಲರ್ನಿಂಗ್‌ನಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ Large Language Models (LLMs) ಕುರಿತು ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

1. LLMಗಳು ಮುಂದಿನ ಸಾಧ್ಯ ಪದಗಳಿಗೆ ಸಂಭವನೀಯತೆಗಳನ್ನು ನೀಡುತ್ತವೆ ಮತ್ತು ನಂತರ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಂಭವನೀಯತೆಯ ಪದವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡುತ್ತವೆ.
2. LLMಗಳು ಮುನ್ಸೂಚನಾ ದೋಷಗಳನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಗಣಿತೀಯ ಆಪ್ಟಿಮೈಸೇಶನ್ ಮೂಲಕ ದತ್ತಾಂಶವನ್ನು ಸಂಸ್ಕರಿಸುತ್ತವೆ.
3. LLMಗಳು ಪೂರ್ವಾಗ್ರಹರಹಿತ ಔಟ್‌ಪುಟ್‌ಗಳನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸುತ್ತವೆ.

- (ಎ) 1 ಮಾತ್ರ
 (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ
 (ಸಿ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
 (ಡಿ) 1, 2 ಮತ್ತು 3

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: LLMಗಳು ಮೂಲತಃ ಮುಂದಿನ ಟೋಕನ್‌ನ ಸಂಭವನೀಯತೆಯನ್ನು ಅಂದಾಜಿಸಿ ಪಠ್ಯವನ್ನು ರಚಿಸುತ್ತವೆ; ತರಬೇತಿಯ ವೇಳೆ loss ಅನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಗಣಿತೀಯ ಆಪ್ಟಿಮೈಸೇಶನ್ ಬಳಕೆ ಮಾಡುತ್ತವೆ. ಆದರೆ ತರಬೇತಿ ದತ್ತಾಂಶ ಅಥವಾ ಬಳಕೆಯ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿನ ಪೂರ್ವಾಗ್ರಹಗಳು ಔಟ್‌ಪುಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು; ಆದ್ದರಿಂದ ಅವು ಸ್ವತಃ ಪೂರ್ವಾಗ್ರಹರಹಿತವಲ್ಲ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 68. ಸ್ವಲ್ಪ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ

ಸ್ವಲ್ಪ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

1. ಸ್ವಲ್ಪ ವಸ್ತುಗಳು ಅತ್ಯಲ್ಪ Radar Cross-Section ಹೊಂದಿದ್ದು Radar Absorbing Materialನಿಂದ ಲೇಪಿಸಲ್ಪಡುತ್ತವೆ.
2. ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಆವೃತ್ತಿಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಸ್ವಲ್ಪ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಪತ್ತೆಹಚ್ಚಬಹುದು.
3. ವಿದ್ಯುತ್ಪ್ರಾಂಶುಗಳ ವಿಚಾರಣದ ಚದರಿಕೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಸ್ವಲ್ಪ ವಸ್ತುಗಳಿಗೆ ಮೆಟಾಮಟೀರಿಯಲ್‌ಗಳನ್ನು ಲೇಪಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

- (ಎ) 1 ಮಾತ್ರ
 (ಬಿ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
 (ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ
 (ಡಿ) 1, 2 ಮತ್ತು 3

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: ಸ್ವಲ್ಪ ವಿನ್ಯಾಸವು ರೇಡಾರ್ ಪ್ರತಿಬಿಂಬವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಆಕಾರ ಮತ್ತು Radar Absorbing Material ಬಳಸುತ್ತದೆ. ಸ್ವಲ್ಪ ಸಂಪೂರ್ಣ ಅಸ್ಪಷ್ಟತೆ ನೀಡುವುದಿಲ್ಲ; ಕೆಲವು ಕಡಿಮೆ ಆವೃತ್ತಿಯ ರೇಡಾರ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳು ಪತ್ತೆಗೆ ನೆರವಾಗಬಹುದು. ಮೆಟಾಮಟೀರಿಯಲ್‌ಗಳ ಉದ್ದೇಶ ಪತ್ತೆಯಾಗುವ ಚದರಿಕೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದಲ್ಲ, ಕಡಿಮೆ ಅಥವಾ ಮರುದಿಕ್ಕುಗೊಳಿಸುವುದಾಗಿದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 69. ವಿಮಾನಗಳ Black Box

ಆಧುನಿಕ ವಿಮಾನಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ Black Boxಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

1. ನೀರಿನೊಳಗಿನ ಪತ್ತೆಗೆ ನೆರವಾಗಲು ಕೆಂಪು ಬೆಳಕಿನ ಸ್ಪಂದನಗಳನ್ನು ಹೊರಸೂಸುವ ಬೀಕನ್ ಅನ್ನು ಅವು ಹೊತ್ತಿರುತ್ತವೆ.
2. ಅವು cockpit voice ಮತ್ತು flight data ಎರಡನ್ನೂ ದಾಖಲಿಸುತ್ತವೆ.
3. ಅವುಗಳ memory units ಅನ್ನು stainless steel ಅಥವಾ titanium ಬಳಸಿ ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
 - (ಎ) 1 ಮಾತ್ರ
 - (ಬಿ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
 - (ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ
 - (ಡಿ) 1, 2 ಮತ್ತು 3

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಬಿ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: Black Box ಎಂದರೆ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ Cockpit Voice Recorder ಮತ್ತು Flight Data Recorder ಎರಡನ್ನೂ ಒಳಗೊಂಡ ವ್ಯವಸ್ಥೆ. ಅಪಘಾತದ ನಂತರ ಉಳಿಯುವ memory unitಗೆ ಉಕ್ಕು ಅಥವಾ ಟೈಟಾನಿಯಂ ರಕ್ಷಣಾ ಹೊದಿಕೆ ಇರುತ್ತದೆ. ನೀರಿನೊಳಗೆ ಪತ್ತೆಹಚ್ಚಲು ಬೆಳಕು ಅಲ್ಲ, acoustic/ultrasonic 'pinger' ಸಂಕೇತವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 70. ಹಸಿರು ಹೈಡ್ರೋಜನ್

Green Hydrogen ಕುರಿತು ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

1. Carbon Capture and Storage (CCS) ಜೊತೆ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಅನಿಲ ಸುಧಾರಣೆಯಿಂದ ಪಡೆಯುವ ಡಿಕಾರ್ಬನ್ಯೆಸ್ ಮಾಡಿದ ಹೈಡ್ರೋಜನ್ Green Hydrogen ಆಗಿದೆ.
2. ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಇಂಧನದಿಂದ ಉತ್ಪಾದಿತ ವಿದ್ಯುತ್ ಬಳಸಿ ನೀರಿನ ವಿದ್ಯುತ್ ವಿಭಜನೆಯ ಮೂಲಕ ಇದನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
3. ಭಾರತದ National Green Hydrogen Mission 2030ರೊಳಗೆ ವಾರ್ಷಿಕವಾಗಿ ಸುಮಾರು 50 MMT ಹಸಿರುಮನೆ ಅನಿಲ ಉತ್ಪಾದನೆ ಕಡಿತಗೊಳಿಸುವ ಗುರಿ ಹೊಂದಿದೆ.
 - (ಎ) 1 ಮಾತ್ರ
 - (ಬಿ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
 - (ಸಿ) 2 ಮಾತ್ರ
 - (ಡಿ) 1, 2 ಮತ್ತು 3

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಬಿ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ವಿದ್ಯುತ್ ಬಳಸಿ ನೀರನ್ನು ವಿದ್ಯುತ್ ವಿಭಜನೆ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾಗುವ ಹೈಡ್ರೋಜನ್‌ನ್ನು Green Hydrogen ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ನೈಸರ್ಗಿಕ ಅನಿಲ + CCS ಮೂಲಕ ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾಗುವುದು Blue Hydrogen. ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಿಷನ್ 2030ರೊಳಗೆ ಕನಿಷ್ಠ 5 MMT ವಾರ್ಷಿಕ ಉತ್ಪಾದನೆ ಮತ್ತು ಸುಮಾರು 50 MMT ವಾರ್ಷಿಕ ಉತ್ಪಾದನೆ ಕಡಿತವನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಿಸುತ್ತದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 71. ಭಾರತದ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಖಾಸಗಿ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಪಾತ್ರ

ಭಾರತದ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಖಾಸಗಿ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಒಳಗೊಳ್ಳುವಿಕೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. Indian National Space Promotion and Authorisation Centre (IN-SPACe) ಖಾಸಗಿ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಪಾಲೋಳ್ಳುವಿಕೆಗೆ ನೆರವಾಗಲು ರಚಿಸಲಾದ ಸ್ವಾಯತ್ತ ಸಂಸ್ಥೆಯಾಗಿದೆ.
2. Agnikul Cosmos 3D-ಮುದ್ರಿತ ರಾಕೆಟ್ ಎಂಜಿನ್ ಬಳಸಿ ವಿಶ್ವದ ಮೊದಲ ಹಾರಾಟವನ್ನು ನಡೆಸಿತು.
3. Skyroot Aerospace, GSLVಗೆ ದ್ರವ ಇಂಧನವನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದೆ.
 - (ಎ) 1 ಮಾತ್ರ

- (ಬಿ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
(ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ
(ಡಿ) 1, 2 ಮತ್ತು 3

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: IN-SPACe ಖಾಸಗಿ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಿ ಅನುಮೋದಿಸುವ ಏಕಕಿಟಕಿ ಸಂಸ್ಥೆಯಾಗಿದೆ. Agnikul ತನ್ನ ಏಕಘಟಕ ಸಂಪೂರ್ಣ 3D-ಮುದ್ರಿತ ಎಂಜಿನ್‌ನೊಂದಿಗೆ Agnibaan SOrTeD ಹಾರಾಟ ನಡೆಸಿತು. Skyroot ಖಾಸಗಿ Vikram ಉಡಾವಣಾ ವಾಹನ ಸರಣಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ; ISROಯ GSLV ಇಂಧನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಅಲ್ಲ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 72. Drone Swarms

Drone Swarmsಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

1. ಅವು ಕಮಾಂಡ್ ಸೆಂಟರ್‌ನೊಂದಿಗೆ ಸಂವಹನ ಮಾಡಲು Terahertz ಆವೃತ್ತಿ ಬ್ಯಾಂಡ್ ಅನ್ನು ಬಳಸುತ್ತವೆ.
2. ಸ್ವಾರ್ಮ್‌ನಲ್ಲಿನ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಡ್ರೋನ್‌ಗಳು ಇತರ ಡ್ರೋನ್‌ಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಂವಹನ ಮಾಡಬಹುದು.
3. GPS Spoofing ಡ್ರೋನ್ ಸ್ವಾರ್ಮ್ ದಾಳಿಯನ್ನು ಎದುರಿಸಲು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಬಳಸುವ ತಂತ್ರವಾಗಿದೆ.

- (ಎ) 1 ಮಾತ್ರ
(ಬಿ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
(ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ
(ಡಿ) 1, 2 ಮತ್ತು 3

ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಉತ್ತರ: (ಬಿ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: ಡ್ರೋನ್ ಸ್ವಾರ್ಮ್‌ನಲ್ಲಿ ಪರಸ್ಪರ ಸಂವಹನ ಮತ್ತು ಸಮನ್ವಯ ಮುಖ್ಯ ಲಕ್ಷಣಗಳಾಗಿವೆ. GPS spoofing ಅಥವಾ jamming ಶತ್ರು ಡ್ರೋನ್‌ಗಳ ನಾವಿಗೇಶನ್‌ಗೆ ಅಡ್ಡಿಪಡಿಸುವ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಪ್ರತಿರೋಧ ಕ್ರಮಗಳಾಗಿವೆ. Terahertz ಸಂವಹನವು ಭವಿಷ್ಯಮುಖಿ ಸಂಶೋಧನಾ ಕ್ಷೇತ್ರವಾಗಿದ್ದು ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ಸ್ವಾರ್ಮ್‌ಗಳ ಸಾಮಾನ್ಯ ಲಕ್ಷಣವಲ್ಲ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 73. GenomeIndia Project

GenomeIndia Projectಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

1. ಇದು Human Genome Projectನ ಒಂದು ಭಾಗವಾಗಿದೆ.
2. ಈ ಯೋಜನೆಗೆ ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ Department of Biotechnology (DBT) ಹಣಕಾಸು ಒದಗಿಸಿದೆ.
3. ಭಾರತೀಯ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಜನ್ಯ ವೈವಿಧ್ಯದ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುವುದು ಇದರ ಪ್ರಮುಖ ಗುರಿಯಾಗಿದೆ.

- (ಎ) 1 ಮಾತ್ರ
(ಬಿ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
(ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ
(ಡಿ) 1, 2 ಮತ್ತು 3

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಬಿ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: GenomeIndia, DBT ಹಣಕಾಸು ನೆರವು ಹೊಂದಿದ ಸ್ವತಂತ್ರ ಭಾರತೀಯ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಯೋಜನೆ. ಭಾರತದ ವೈವಿಧ್ಯಮಯ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಜನ್ಯ ವೈವಿಧ್ಯದ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುವುದರ ಮೂಲಕ ನಿಖರ ವೈದ್ಯಕೀಯ, ಜನ್ಯ ರೋಗ ಸಂಶೋಧನೆ ಮತ್ತು ಭಾರತೀಯ-ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಆರೋಗ್ಯ ಪರಿಹಾರಗಳಿಗೆ ನೆಲೆ ಸೃಷ್ಟಿಸುವುದು ಇದರ ಗುರಿಯಾಗಿದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 74. National Quantum Mission (NQM)

National Quantum Mission (NQM)ಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

1. ಇದು 50-1000 physical qubits ಹೊಂದಿರುವ ಮಧ್ಯಮ-ಮಟ್ಟದ quantum computers ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.

2. ಇದರ ಅನುಷ್ಠಾನದಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಮತ್ತು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ R&D ಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ ನಾಲ್ಕು Thematic Hubs (T-Hubs) ಸ್ಥಾಪಿಸುವುದು ಸೇರಿದೆ.

- (ಎ) 1 ಮಾತ್ರ
- (ಬಿ) 2 ಮಾತ್ರ
- (ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಎರಡೂ
- (ಡಿ) 1 ಅಥವಾ 2 ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಎರಡೂ

ವಿವರಣೆ: National Quantum Mission 2023-24ರಿಂದ 2030-31ರ ಅವಧಿಗೆ ರೂಪಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದ್ದು, quantum computing, communication, sensing/metrology ಹಾಗೂ materials/devices ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ನಾಲ್ಕು thematic hubs ಹೊಂದಿದೆ. ಎಂಟು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ 50ರಿಂದ 1000 physical qubits ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್‌ಗಳ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಇದರ ಪ್ರಮುಖ ಗುರಿಗಳಲ್ಲೊಂದು.

ಪ್ರಶ್ನೆ 75. ಭಾರತದ Deep Ocean Mission

ಭಾರತದ Deep Ocean Missionಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

1. ಇದನ್ನು ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ Ministry of Ports, Shipping and Waterways ಆರಂಭಿಸಿದೆ.
 2. Matsya-6000 ಆಳ ಸಮುದ್ರ ಅನ್ವೇಷಣೆಗೆ 3 ಜನರನ್ನು ಸಾಗಿಸುವಂತೆ ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ.
 3. Samudrayaan ಈ ಮಿಷನ್ ಅಡಿಗಿರುವ ಯೋಜನೆಯಾಗಿದೆ.
- (ಎ) 1 ಮಾತ್ರ
 - (ಬಿ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
 - (ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ
 - (ಡಿ) 1, 2 ಮತ್ತು 3

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಬಿ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: Deep Ocean Mission ಅನ್ನು Ministry of Earth Sciences ಜಾರಿಗೆ ತಂದಿದೆ. Samudrayaan ಯೋಜನೆಯಡಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಲಾಗುತ್ತಿರುವ Matsya-6000, ಮೂವರು ಸದಸ್ಯರನ್ನು ಸುಮಾರು 6,000 ಮೀಟರ್ ಆಳದವರೆಗೆ ಸಾಗಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾದ ಮಾನವಸಹಿತ ಜಲಾಂತರ್ಗಾಮಿ ವಾಹನವಾಗಿದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 76. ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಆಡಳಿತದಲ್ಲಿ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆ

ಒಬ್ಬ ಹಿರಿಯ ಅಧಿಕಾರಿ ಮಹಾಮಾರಿಯ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಮಹತ್ವದ ಲಸಿಕಾ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದರು. ಲಸಿಕೆ ವಿತರಣೆಗೆ ಹೊಣೆಗಾರ ಖಾಸಗಿ ಸೇವಾ ಒದಗಿಸುವ ಸಂಸ್ಥೆ ಲಾಭಕ್ಕಾಗಿ ಗುಣಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ರಾಜಿ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿರುವುದನ್ನು ಅವರು ಕಂಡುಹಿಡಿದರು. ಒತ್ತಡಗಳ ನಡುವೆಯೂ ಅವರು ವಿಷಯವನ್ನು ಸಂಬಂಧಿತ ಜಾಗೃತಿ ಪ್ರಾಧಿಕಾರಕ್ಕೆ ವರದಿ ಮಾಡಿ, ನಾಗರಿಕ ಹಿತಾಸಕ್ತಿಗಾಗಿ ಒಪ್ಪಂದವನ್ನು ಸ್ಥಗಿತಗೊಳಿಸಿದರು.

ಅವರ ಕ್ರಮಗಳಲ್ಲಿ ಅತ್ಯಂತ ಬಲವಾಗಿ ತೋರಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಆಡಳಿತ ತತ್ವ ಯಾವುದು?

- (ಎ) *Esprit de corps*
- (ಬಿ) ಸಮಾನತೆ (Equity)
- (ಸಿ) ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆ (Accountability)
- (ಡಿ) ಅಧಿಕಾರ ವಹಿಸುವಿಕೆ (Delegation)

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಸಿ) ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆ (Accountability)

ವಿವರಣೆ: ಅಧಿಕಾರಿ ತಪ್ಪು ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ, ಕಾನೂನುಬದ್ಧ ಮಾರ್ಗದಲ್ಲಿ ವರದಿ ಮಾಡಿ, ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಆರೋಗ್ಯವನ್ನು ರಕ್ಷಿಸಲು ತಿದ್ದುಪಡಿ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಂಡಿದ್ದಾರೆ. ಇದು ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಮತ್ತು ಸೇವಾ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಕುರಿತು ಉತ್ತರದಾಯಕತೆ, ಪ್ರಾಮಾಣಿಕತೆ ಮತ್ತು ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಹಿತಬದ್ಧತೆಯನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 77. ಅಭಿವೃದ್ಧಿ, ಜನಜಾತಿ ಹಕ್ಕುಗಳು ಮತ್ತು ಸಂಘರ್ಷ ಪರಿಹಾರ

ಬಹು-ಜನಾಂಗೀಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ಘನತ್ಯಾಜ್ಯ ನಿರ್ವಹಣಾ ಸೌಲಭ್ಯಕ್ಕಾಗಿ ಜನಜಾತಿ ವಸತಿಯ ಸಮೀಪ ಪವಿತ್ರವೆಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲಾದ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಸರ್ಕಾರ ಹಂಚಿಕೆ ಮಾಡಿದ್ದು ಸಂಘರ್ಷಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗಿದೆ. ನಗರ ನಿವಾಸಿಗಳು ಮತ್ತು ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳು ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಆರೋಗ್ಯದ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸುತ್ತಿವೆ. ರಸ್ತೆ ತಡೆ, ಸಾಮಾಜಿಕ ಮಾಧ್ಯಮ ಅಭಿಯಾನ ಮತ್ತು ಪೊಲೀಸ್ ಅತಿರೇಕದ ಆರೋಪಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಂಘರ್ಷ ತೀವ್ರಗೊಂಡಿದೆ.

ಪರಿಹಾರ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗೆ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಕ್ರಮಗಳು ಸಹಕಾರಿಯಾಗುತ್ತವೆ?

1. ತಾಂತ್ರಿಕ ಪರ್ಯಾಯಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸುವ ಮೊದಲು ಪ್ರತಿಭಟಿಸುತ್ತಿರುವ ಜನಜಾತಿ ಸಮುದಾಯದ ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಕಾಳಜಿಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು.
2. ಅಲ್ಪ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಸಮುದಾಯದ ಭಾವನೆಗಳಿಗಿಂತ ನಗರ ಆರೋಗ್ಯ ಕಾಳಜಿ ಮುಖ್ಯವಾದ್ದರಿಂದ ಯಾವುದೇ ವಿಳಂಬವಿಲ್ಲದೆ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸುವುದು.
3. ಜನಜಾತಿ ನಾಯಕರು, ಪರಿಸರ ತಜ್ಞರು ಮತ್ತು ನಗರಪಾಲಿಕೆ ಪ್ರತಿನಿಧಿಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡ ಬಹುಪಾಲುದಾರ ಸಂವಾದ ವೇದಿಕೆ ಸ್ಥಾಪಿಸುವುದು.
4. ಸ್ವತಂತ್ರ Environmental and Social Impact Assessment (ESIA) ನಡೆಸಿ, ಫಲಿತಾಂಶಗಳನ್ನು ಪಾರದರ್ಶಕವಾಗಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವುದು.

- (ಎ) 1, 3 ಮತ್ತು 4 ಮಾತ್ರ
(ಬಿ) 2, 3 ಮತ್ತು 4 ಮಾತ್ರ
(ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ
(ಡಿ) 1, 2, 3 ಮತ್ತು 4

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಎ) 1, 3 ಮತ್ತು 4 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: ಸುಸ್ಥಿರ ಸಂಘರ್ಷ ಪರಿಹಾರವು ಗೌರವ, ಸಮಾಲೋಚನೆ ಮತ್ತು ಪಾರದರ್ಶಕ ಸಾಕ್ಷ್ಯಾಧಾರಿತ ನಿರ್ಣಯಗಳ ಮೇಲೆ ನಿಂತಿರಬೇಕು. ಜನಜಾತಿ ಸಮುದಾಯದ ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಹಕ್ಕುಗಳನ್ನು ಕಡೆಗಣಿಸಿ ಯೋಜನೆ ಮುಂದುವರಿಸುವುದು ಪರಿಸರ ನ್ಯಾಯ ಮತ್ತು ಪ್ರಕ್ರಿಯಾತ್ಮಕ ನ್ಯಾಯಕ್ಕೆ ವಿರುದ್ಧವಾಗುತ್ತದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 78. ರಹಸ್ಯ ಮಾಹಿತಿ ಮತ್ತು ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಒಪ್ಪಂದ

ನಗರಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಇಲಾಖೆಯ ಮಧ್ಯಮ ಹಂತದ ಅಧಿಕಾರಿ Ms. X ಹೊಸ ಸಮುದಾಯ ಉದ್ಯಾನವನದ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಮೂಲಸೌಕರ್ಯ ಒಪ್ಪಂದ ಅನುಮೋದನೆ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಿದ್ದರು. ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿರುವ ಒಬ್ಬ ಗುತ್ತಿಗೆದಾರನ ಕುರಿತು ಇತರ ನಗರಗಳಲ್ಲಿ ಕಳಪೆ ಕೆಲಸ ಮತ್ತು ಭ್ರಷ್ಟಾಚಾರದ ಆರೋಪಗಳಿವೆ ಎಂಬ ರಹಸ್ಯ ಮಾಹಿತಿ ಅವರಿಗೆ ದೊರೆಯಿತು; ಆದರೆ ಆರೋಪಗಳು ಕಾನೂನುಬದ್ಧವಾಗಿ ಸಾಬೀತಾಗಿರಲಿಲ್ಲ. ಇಲಾಖಾ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು ಈ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಯೋಜನಾ ಸಮಿತಿ ಅಥವಾ ಸಾರ್ವಜನಿಕರಿಗೆ ಬಹಿರಂಗಪಡಿಸಬೇಡಿ ಎಂದು ಸಲಹೆ ನೀಡಿದರು.

Ms. X ಈಗ ಏನು ಮಾಡಬೇಕು?

1. ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ತಕ್ಷಣವೇ ಯೋಜನಾ ಸಮಿತಿ ಮತ್ತು ಸಾರ್ವಜನಿಕರಿಗೆ ಬಹಿರಂಗಪಡಿಸಬೇಕು.
2. ಯೋಜನೆಯ ಪ್ರಾಮಾಣಿಕತೆಯನ್ನು ರಕ್ಷಿಸಲು ಗುತ್ತಿಗೆದಾರನನ್ನು ತಕ್ಷಣವೇ ಪಟ್ಟಿಯಿಂದ ತೆಗೆದುಹಾಕಲು ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಬೇಕು.
3. ತಾತ್ಕಾಲಿಕವಾಗಿ ಸಾರ್ವಜನಿಕರಿಗೆ ರಹಸ್ಯವಾಗಿರಿಸಿ, ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣಾ ಸಮಿತಿಗೆ 'ಸೀಮಿತ ಬಹಿರಂಗಪಡಿಸುವಿಕೆ' ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸಬೇಕು.

- (ಎ) 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ
(ಬಿ) 3 ಮಾತ್ರ
(ಸಿ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
(ಡಿ) 1, 2 ಮತ್ತು 3

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಬಿ) 3 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: ಸಾಬೀತಾಗದ ಆರೋಪಗಳನ್ನು ಸಾರ್ವಜನಿಕವಾಗಿ ಪ್ರಕಟಿಸುವುದು ಅಥವಾ ತಕ್ಷಣ ದಂಡಾತ್ಮಕ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು ಸಹಜ ನ್ಯಾಯಕ್ಕೆ ವಿರುದ್ಧವಾಗಬಹುದು. ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಅಧಿಕಾರ ಹೊಂದಿದ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣಾ/ಜಾಗೃತಿ ಸಮಿತಿಗೆ ರಹಸ್ಯವಾಗಿ ಒದಗಿಸಿ ಪರಿಶೀಲನೆ ಮತ್ತು due diligence ನಡೆಸುವುದು ಪಾರದರ್ಶಕತೆ, ಗೌಪ್ಯತೆ ಮತ್ತು ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಹಿತದ ನಡುವೆ ಸಮತೋಲನ ಸಾಧಿಸುವ ಕ್ರಮವಾಗಿದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 79. ಸಂವಿಧಾನದ ವಿಧಿ 13 ಅಡಿಯಲ್ಲಿ 'ಕಾನೂನು'

'X' ಅವರು ಸಂವಿಧಾನದ ಭಾಗ IIIಯ ವಿಧಿ 13ರಲ್ಲಿ ಬಳಸಿದ 'ಕಾನೂನು' ಎಂಬ ಪದವು ಕಾನೂನುಗಳು, ಅಧ್ಯಾದೇಶಗಳು, ಆದೇಶಗಳು, ನಿಯಮಗಳು ಮತ್ತು ನಿಯಮಾವಳಿಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ ಎಂದು ವಿವರಿಸಿದರು. 'Y' ಅವರು ವಿಧಿ 13ರ 'ಕಾನೂನು' ಪದವು ಭಾರತದ ಭೂಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಕಾನೂನುಬಲ ಹೊಂದಿರುವ ಸಂಪ್ರದಾಯ ಅಥವಾ ಬಳಕೆಯನ್ನೂ ಒಳಗೊಂಡಿದೆ ಎಂದು ಹೇಳಿದರು; ಇದನ್ನು 'X' ಒಪ್ಪಲಿಲ್ಲ.

ಸರಿಯಾದ ತೀರ್ಮಾನವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ:

- (ಎ) ಸಂಪ್ರದಾಯದ ಹೊರತಾಗುವಿಕೆ ಕುರಿತು ಅಭಿಪ್ರಾಯವನ್ನೂ ಒಳಗೊಂಡಂತೆ X ಅವರ ವ್ಯಾಖ್ಯಾನ ಸರಿಯಾಗಿದೆ.
- (ಬಿ) 'ಕಾನೂನು' ಪದದಲ್ಲಿ ಸಂಪ್ರದಾಯವೂ ಸೇರಿದೆ ಎಂಬ Y ಅವರ ಅಭಿಪ್ರಾಯ ಸರಿಯಲ್ಲ.
- (ಸಿ) X ಮತ್ತು Y ಇಬ್ಬರ ಅಭಿಪ್ರಾಯಗಳೂ ಸರಿಯಾಗಿವೆ.
- (ಡಿ) Y ಅವರ ಅಭಿಪ್ರಾಯ ಮಾತ್ರ ಸರಿಯಾಗಿದೆ.

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಡಿ) Y ಅವರ ಅಭಿಪ್ರಾಯ ಮಾತ್ರ ಸರಿಯಾಗಿದೆ

ವಿವರಣೆ: ವಿಧಿ 13(3)(a) ಪ್ರಕಾರ 'ಕಾನೂನು' ಪದವು ಅಧ್ಯಾದೇಶ, ಆದೇಶ, ಉಪನಿಯಮ, ನಿಯಮ, ನಿಯಮಾವಳಿ, ಅಧಿಸೂಚನೆ ಹಾಗೂ ಕಾನೂನುಬಲ ಹೊಂದಿರುವ ಸಂಪ್ರದಾಯ ಅಥವಾ ಬಳಕೆಯನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. X ಸಂಪ್ರದಾಯದ ಸೇರ್ಪಡೆಯನ್ನು ನಿರಾಕರಿಸಿರುವುದರಿಂದ ಅವರ ಒಟ್ಟಾರೆ ವ್ಯಾಖ್ಯಾನ ಅಪೂರ್ಣವಾಗಿದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 80. ಸಂವಿಧಾನದ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಶೀರ್ಷಿಕೆ, ಆರಂಭ ಮತ್ತು ರದ್ದತಿ

ಭಾರತದ ಸಂವಿಧಾನಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಸಂವಿಧಾನವನ್ನು ಅಧಿಕೃತವಾಗಿ 'ಭಾರತದ ಸಂವಿಧಾನ' ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ ಎಂದು ಹೇಳುವ ಯಾವುದೇ ವಿಧಿ ಇಲ್ಲ.
2. Indian Independence Act, 1947 ಮತ್ತು Government of India Act, 1935 ರದ್ದುಪಡಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿವೆ ಎಂದು ಹೇಳುವ ಯಾವುದೇ ವಿಧಿ ಇಲ್ಲ.
3. ಭಾರತದ ಸಂವಿಧಾನದ ಆರಂಭದ ದಿನಾಂಕವಾಗಿ 26 ಜನವರಿ 1950 ಅನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸುವ ಯಾವುದೇ ವಿಧಿ ಇಲ್ಲ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಸರಿಯಾದ ತೀರ್ಮಾನ ಯಾವುದು?

- (ಎ) ಮೂರೂ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ.
- (ಬಿ) ಯಾವುದೇ ಹೇಳಿಕೆ ಸರಿಯಾಗಿಲ್ಲ.
- (ಸಿ) ಹೇಳಿಕೆ 3 ಒಳಗೊಂಡಂತೆ ಎರಡು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ.
- (ಡಿ) ಒಂದು ಹೇಳಿಕೆ ಮಾತ್ರ ಸರಿಯಾಗಿದೆ.

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಬಿ) ಯಾವುದೇ ಹೇಳಿಕೆ ಸರಿಯಾಗಿಲ್ಲ

ವಿವರಣೆ: ವಿಧಿ 393 ಸಂವಿಧಾನವನ್ನು 'Constitution of India' ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತದೆ; ವಿಧಿ 394 ಸಂವಿಧಾನದ ಉಳಿದ ವಿಧಾನಗಳು 26 ಜನವರಿ 1950ರಂದು ಜಾರಿಗೆ ಬರುವುದನ್ನು ಹೇಳುತ್ತದೆ; ವಿಧಿ 395 Indian Independence Act, 1947 ಮತ್ತು Government of India Act, 1935 ಅನ್ನು ರದ್ದುಪಡಿಸುತ್ತದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಮೂರು ಹೇಳಿಕೆಗಳೂ ತಪ್ಪಾಗಿವೆ.

ವಿಭಾಗ V: ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು 81-100 - ಆಡಳಿತ, ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಂಬಂಧಗಳು ಮತ್ತು ಸಂಸ್ಥೆಗಳು

ಪ್ರಶ್ನೆ 81. ಭಾರತದಲ್ಲಿನ ಅಂಗವಿಕಲ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳ ಹಕ್ಕುಗಳು

ಭಾರತದಲ್ಲಿನ ಅಂಗವಿಕಲ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

1. ಭಾರತದ ಸಂಸತ್ತು 2018ರಲ್ಲಿ ಅಂಗೀಕರಿಸಿದ Rights of Persons with Disabilities Act ಶಿಕ್ಷಣ ಮತ್ತು ಉದ್ಯೋಗದಲ್ಲಿ ಮೀಸಲಾತಿ ಹಾಗೂ ಪ್ರಾಪ್ಯತೆ ಮತ್ತು ಭೇದರಹಿತತೆಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸುವ ಸರ್ಕಾರದ ಕಾನೂನುಬದ್ಧ ಕರ್ತವ್ಯವನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ.
2. Sugamya Bharat Abhiyan ಅಂಗವಿಕಲ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಿಗಾಗಿ ನಿರ್ಮಿತ ಪರಿಸರ, ಸಾರಿಗೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳು ಮತ್ತು ಮಾಹಿತಿ-ಸಂವಹನ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಎಂಬ ಮೂರು ಪ್ರಮುಖ ವಲಯಗಳಲ್ಲಿ ಸಾರ್ವತ್ರಿಕ ಪ್ರಾಪ್ಯತೆಯನ್ನು ಸಾಧಿಸಲು ಒತ್ತು ನೀಡುತ್ತದೆ.
3. National Divyangjan Finance and Development Corporation (NDFDC) ಅನ್ನು Ministry of Corporate Affairs, PwDಗಳ ಉದ್ಯಮಶೀಲತೆಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲು ಲಾಭರಹಿತ ಕಂಪನಿಯಾಗಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಿದೆ.

- (ಎ) 1 ಮತ್ತು 2
(ಬಿ) 2 ಮಾತ್ರ
(ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 3
(ಡಿ) 1 ಮಾತ್ರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಬಿ) 2 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: Rights of Persons with Disabilities Act 2016ರಲ್ಲಿ ಜಾರಿಯಾಯಿತು; 2018ರಲ್ಲಿ ಅಲ್ಲ. ಸುಗಮ್ಯ ಭಾರತ ಅಭಿಯಾನವು ನಿರ್ಮಿತ ಪರಿಸರ, ಸಾರಿಗೆ ಮತ್ತು ICT ಪ್ರಾಪ್ಯತೆಯನ್ನು ಗುರಿಯಾಗಿರಿಸುತ್ತದೆ. NDFDC ಸಾಮಾಜಿಕ ನ್ಯಾಯ ಮತ್ತು ಸಬಲೀಕರಣ ಸಚಿವಾಲಯದ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿದ್ದು, ಕಾರ್ಪೊರೇಟ್ ವ್ಯವಹಾರಗಳ ಸಚಿವಾಲಯದ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 82. ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಜಾತಿ ಮತ್ತು ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಪಂಗಡಗಳ ಕುರಿತ ವಿಧಾನಗಳು

ಭಾರತದಲ್ಲಿನ ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಜಾತಿ ಮತ್ತು ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಪಂಗಡಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವಿಧಾನಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಅಸ್ಸಾಂ, ಮೇಘಾಲಯ, ತ್ರಿಪುರಾ ಮತ್ತು ಮಿಜೋರಾಂ ರಾಜ್ಯಗಳ ಜನಜಾತಿ ಪ್ರದೇಶಗಳ ಆಡಳಿತಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವಿಧಾನಗಳು ಸಂವಿಧಾನದ ಐದನೇ ಅನುಸೂಚಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಲ್ಪಟ್ಟಿವೆ.
2. ಭಾರತದ ಕೆಲವು ಜನಜಾತಿಗಳಿಗೆ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಆದಾಯಗಳ ಮೇಲೆ ಆದಾಯ ತೆರಿಗೆ ವಿನಾಯಿತಿ ದೊರೆಯುತ್ತದೆ.
3. ಸಂವಿಧಾನವು ಪಂಚಾಯತ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಜಾತಿ ಮತ್ತು ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಪಂಗಡಗಳಿಗೆ ಸೇರಿದ ಮಹಿಳೆಯರಿಗೆ ಸ್ಥಾನ ಮೀಸಲಾತಿ ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಸರಿಯಾದ ತೀರ್ಮಾನ ಯಾವುದು?

- (ಎ) ಹೇಳಿಕೆ 2 ಒಳಗೊಂಡಂತೆ ಎರಡು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ.
(ಬಿ) ಹೇಳಿಕೆ 1 ಮತ್ತು 3 ಎಂಬ ಎರಡು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ.
(ಸಿ) ಒಂದು ಹೇಳಿಕೆ ಮಾತ್ರ ಸರಿಯಾಗಿದೆ.
(ಡಿ) ಮೂರೂ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ.

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಎ) ಹೇಳಿಕೆ 2 ಒಳಗೊಂಡಂತೆ ಎರಡು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ

ವಿವರಣೆ: ಅಸ್ಸಾಂ, ಮೇಘಾಲಯ, ತ್ರಿಪುರಾ ಮತ್ತು ಮಿಜೋರಾಂನ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಜನಜಾತಿ ಪ್ರದೇಶಗಳು ಆರನೇ ಅನುಸೂಚಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಿವೆ; ಆದ್ದರಿಂದ ಹೇಳಿಕೆ 1 ತಪ್ಪು. ಆದಾಯ ತೆರಿಗೆ ಕಾಯ್ದೆಯ ಸೆಕ್ಷನ್ 10(26) ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಕೆಲವು ST ಸದಸ್ಯರಿಗೆ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಆದಾಯದ ಮೇಲೆ ವಿನಾಯಿತಿ ಇದೆ. ವಿಧಿ 243D ಪಂಚಾಯತ್‌ಗಳಲ್ಲಿ SC/ST ಮಹಿಳೆಯರ ಮೀಸಲಾತಿಯನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 83. ಸಂಸತ್ತಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು

ಭಾರತದ ಸಂಸತ್ತಿನಲ್ಲಿ ಸದಸ್ಯರು ಕೇಳುವ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. Unstarred ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಸದನದಲ್ಲಿ ಮೌಖಿಕ ಉತ್ತರ ಬಯಸುವ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಾಗಿವೆ.
2. Starred ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಲಿಖಿತ ಉತ್ತರ ಬಯಸುವ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಾಗಿವೆ.
3. Unstarred ಪ್ರಶ್ನೆಯ ಕುರಿತು ಪೂರಕ ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನು ಕೇಳಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಸರಿಯಾದ ತೀರ್ಮಾನ ಯಾವುದು?

- (ಎ) ಮೂರೂ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ.
- (ಬಿ) ಹೇಳಿಕೆ 2 ಒಳಗೊಂಡಂತೆ ಎರಡು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ.
- (ಸಿ) ಒಂದು ಹೇಳಿಕೆ ಮಾತ್ರ ಸರಿಯಾಗಿದೆ.
- (ಡಿ) ಯಾವುದೇ ಹೇಳಿಕೆ ಸರಿಯಾಗಿಲ್ಲ.

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಸಿ) ಒಂದು ಹೇಳಿಕೆ ಮಾತ್ರ ಸರಿಯಾಗಿದೆ

ವಿವರಣೆ: Starred ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಸದನದಲ್ಲಿ ಮೌಖಿಕ ಉತ್ತರ ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಪೂರಕ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಬಹುದು. Unstarred ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಲಿಖಿತ ಉತ್ತರ ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಪೂರಕ ಪ್ರಶ್ನೆ ಕೇಳುವ ಅವಕಾಶವಿಲ್ಲ. ಆದ್ದರಿಂದ ಮೂರನೇ ಹೇಳಿಕೆ ಮಾತ್ರ ಸರಿಯಾಗಿದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 84. ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಜಾತಿ ಮತ್ತು ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಪಂಗಡಗಳ ಕಲ್ಯಾಣ ಸಮಿತಿ

ಭಾರತದ ಸಂಸತ್ತಿನ Committee on the Welfare of Scheduled Castes and Scheduled Tribes ಕುರಿತು ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಈ ಸಮಿತಿಯ ಸದಸ್ಯರನ್ನು ಸಂಸತ್ತಿನ ಎರಡೂ ಸದನಗಳಿಂದ ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ; ಸಮಿತಿಯ ಅಧ್ಯಕ್ಷರನ್ನು ರಾಜ್ಯಸಭೆಯ ಸಭಾಪತಿ ನೇಮಿಸುತ್ತಾರೆ.
2. ರಾಜ್ಯಸಭೆಯಿಂದ 20 ಸದಸ್ಯರು ಮತ್ತು ಲೋಕಸಭೆಯಿಂದ 10 ಸದಸ್ಯರು ಆಯ್ಕೆಯಾಗುತ್ತಾರೆ.
3. ಕೇಂದ್ರ ಸಾಮಾಜಿಕ ನ್ಯಾಯ ಮತ್ತು ಸಬಲೀಕರಣ ಸಚಿವರನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ ಇತರ ಯಾವುದೇ ಸಚಿವರು ಈ ಸಮಿತಿಯ ಸದಸ್ಯರಾಗಲು ಅರ್ಹರಲ್ಲ.
4. ಸದಸ್ಯರು ಅಧಿಕಾರ ಸ್ವೀಕರಿಸಿದ ದಿನದಿಂದ ಎರಡು ವರ್ಷಗಳ ನಿಗದಿತ ಅವಧಿಗೆ ಆಯ್ಕೆಯಾಗುತ್ತಾರೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಸರಿಯಾದ ತೀರ್ಮಾನ ಯಾವುದು?

- (ಎ) ನಾಲ್ಕೂ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ.
- (ಬಿ) ಹೇಳಿಕೆ 2 ಮಾತ್ರ ಸರಿಯಾಗಿದೆ.
- (ಸಿ) ಹೇಳಿಕೆ 1 ಒಳಗೊಂಡಂತೆ ಎರಡು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ.
- (ಡಿ) ಯಾವುದೇ ಹೇಳಿಕೆ ಸರಿಯಾಗಿಲ್ಲ.

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಡಿ) ಯಾವುದೇ ಹೇಳಿಕೆ ಸರಿಯಾಗಿಲ್ಲ

ವಿವರಣೆ: ಸಮಿತಿಯಲ್ಲಿ ಲೋಕಸಭೆಯಿಂದ 20 ಮತ್ತು ರಾಜ್ಯಸಭೆಯಿಂದ 10 ಸದಸ್ಯರು ಇರುತ್ತಾರೆ. ಅಧ್ಯಕ್ಷರನ್ನು ಲೋಕಸಭಾ ಸ್ಪೀಕರ್ ನೇಮಿಸುತ್ತಾರೆ. ಯಾವುದೇ ಸಚಿವರು ಸದಸ್ಯರಾಗಲು ಅರ್ಹರಲ್ಲ; ಸಮಿತಿಯ ಅವಧಿ ಒಂದು ವರ್ಷವನ್ನು ಮೀರದು. ಆದ್ದರಿಂದ ನಾಲ್ಕೂ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ತಪ್ಪಾಗಿವೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 85. Mission Sudarshan Chakra

ಭಾರತದ Mission Sudarshan Chakra ಕುರಿತು ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಭಾರತದ ವಾಯು ರಕ್ಷಣಾ, ಬ್ಯಾಲಿಸ್ಟಿಕ್ ಕ್ವಿಪಣಿ ರಕ್ಷಣಾ ಮತ್ತು ವೈಮಾನಿಕ ಆಕ್ರಮಣ ಸಾಮರ್ಥ್ಯಗಳನ್ನು ವೃದ್ಧಿಸುವುದು ಇದರ ಗುರಿಯಾಗಿದೆ.
2. ತ್ವರಿತ, ನಿಖರ ಮತ್ತು ಶಕ್ತಿಯುತ ರಕ್ಷಣಾ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಬಲಪಡಿಸುವ ಮೂಲಕ ಭಾರತದ ತಂತ್ರಪ್ರಧಾನ ಸ್ವಾಯತ್ತತೆಯನ್ನು ಬಲಪಡಿಸಲು ಈ ಮಿಷನ್ ರೂಪಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

3. 2035ರೊಳಗೆ ವಿಸ್ತೃತ ರಾಷ್ಟ್ರವ್ಯಾಪಿ ಭದ್ರತಾ ಕವಚದ ಮೂಲಕ ಭಾರತದ ಎಲ್ಲಾ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸ್ಥಳಗಳನ್ನು ಆವರಿಸುವುದು ಇದರ ಒಂದು ಗುರಿಯಾಗಿದೆ.

- (ಎ) 1, 2 ಮತ್ತು 3
- (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ
- (ಸಿ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
- (ಡಿ) 1 ಮಾತ್ರ

ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಉತ್ತರ: (ಎ) 1, 2 ಮತ್ತು 3

ವಿವರಣೆ: Mission Sudarshan Chakra ಅನ್ನು ಸ್ವದೇಶೀ ರಕ್ಷಣಾ ಕವಚದ ದೃಷ್ಟಿಕೋನವಾಗಿ ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇದು ವೈಮಾನಿಕ ಹಾಗೂ ಕ್ಷಿಪಣಿ ಅಪಾಯಗಳನ್ನು ಎದುರಿಸುವುದು, ಅಗತ್ಯವಿದ್ದರೆ ನಿಖರ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ ನೀಡುವುದು ಮತ್ತು 2035ರೊಳಗೆ ಪ್ರಮುಖ ತಂತ್ರಪ್ರಧಾನ ಹಾಗೂ ನಾಗರಿಕ ಸ್ಥಳಗಳ ಭದ್ರತೆಯನ್ನು ಬಲಪಡಿಸುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 86. ಭಾರತ ಮತ್ತು ನೆರೆ ದೇಶಗಳನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸುವ ನದಿ ಸೇತುವೆಗಳು

ಭಾರತವನ್ನು ನೆರೆ ದೇಶಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕಿಸುವ ನದಿ ಸೇತುವೆಗಳ ಕುರಿತು ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಫೇನಿ ನದಿಯ ಮೇಲೆ ನಿರ್ಮಿಸಲಾದ 'ಮೈತ್ರಿ ಸೇತು' ಭಾರತದಲ್ಲಿನ ರಾಮಗಢವನ್ನು ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶದ ಸಬ್ರೂಮ್‌ನೊಂದಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕಿಸುತ್ತದೆ.
2. ಜೂಲಾಫಾಟ್ ತೂಗು ಸೇತುವೆ ಭಾರತವನ್ನು ಮ್ಯಾನ್ಮಾರ್‌ನೊಂದಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕಿಸುತ್ತದೆ.
3. Mechi Bridge ಮತ್ತು ಅದರ ಸಂಪರ್ಕ ಮಾರ್ಗಗಳು ಭಾರತದಲ್ಲಿನ ಪಾನಿಟಂಕಿ ಬೈಪಾಸ್ ಅನ್ನು ನೇಪಾಳದ ಕಾಕರವಿಟ್ಟಿದೊಂದಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕಿಸುತ್ತವೆ.

- (ಎ) 1 ಮತ್ತು 2
- (ಬಿ) 2 ಮತ್ತು 3
- (ಸಿ) 1 ಮಾತ್ರ
- (ಡಿ) 3 ಮಾತ್ರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಡಿ) 3 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: ಮೈತ್ರಿ ಸೇತು ಭಾರತದಲ್ಲಿನ ಸಬ್ರೂಮ್, ತ್ರಿಪುರಾವನ್ನು ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶದ ರಾಮಗಢದೊಂದಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕಿಸುತ್ತದೆ; ಹೇಳಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಸ್ಥಳಗಳು ಪರಸ್ಪರ ಬದಲಾಗಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಜೂಲಾಫಾಟ್ ಸೇತುವೆ ಉತ್ತರಾಖಂಡ-ನೇಪಾಳ ಸಂಪರ್ಕವಾಗಿದೆ; ಮ್ಯಾನ್ಮಾರ್ ಅಲ್ಲ. ಮೆಚಿ ಸೇತುವೆ ಪಾನಿಟಂಕಿ-ಕಾಕರವಿಟ್ಟಿ ಭಾರತ-ನೇಪಾಳ ಸಂಪರ್ಕವನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 87. BNSS ಅಡಿಯಲ್ಲಿ Zero FIR

Bharatiya Nagarik Suraksha Sanhita (BNSS), 2023 ಅಡಿಯಲ್ಲಿ Zero First Information Report (Zero FIR) ಕುರಿತು ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

1. cognizable/non-cognizable ಅಪರಾಧ ನಡೆದ ಸ್ಥಳವು ಪೊಲೀಸ್ ಠಾಣೆಯ ಭೌಗೋಳಿಕ ಅಧಿಕಾರ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಿಂದ ಹೊರಗಿದ್ದರೂ Zero FIR ದಾಖಲಿಸಬಹುದು.
2. Zero FIR ದಾಖಲಿಸಲಾದ ಪೊಲೀಸ್ ಠಾಣೆಯ Officer-in-Charge, ಸಮರ್ಥ ಅಧಿಕಾರಿಯ ಅನುಮತಿಯೊಂದಿಗೆ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ವಿಚಾರಣೆಯನ್ನು ಆರಂಭಿಸಬಹುದು.
3. Zero FIR ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡುವ ವ್ಯಕ್ತಿ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ರೂಪದಲ್ಲೇ ಸಲ್ಲಿಸಬೇಕು.

- (ಎ) 1, 2 ಮತ್ತು 3
- (ಬಿ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
- (ಸಿ) 1 ಮಾತ್ರ
- (ಡಿ) 2 ಮಾತ್ರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಡಿ) 2 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: BNSS ಸೆಕ್ಷನ್ 173 ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಭೌಗೋಳಿಕ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯನ್ನು ಲೆಕ್ಕಿಸದೆ cognizable ಅಪರಾಧದ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ದಾಖಲಿಸಬಹುದು; ಹೇಳಿಕೆ 1ರಲ್ಲಿ non-cognizable ಅಪರಾಧವನ್ನು ಸೇರಿಸಿರುವುದರಿಂದ ಅದು ತಪ್ಪಾಗಿದೆ. ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಶಿಕ್ಷಾ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯ cognizable ಪ್ರಕರಣಗಳಲ್ಲಿ DSPಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಅಲ್ಲದ ಅಧಿಕಾರಿಯ ಪೂರ್ವಾನುಮತಿಯೊಂದಿಗೆ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ವಿಚಾರಣೆ ನಡೆಸಬಹುದು. ಮಾಹಿತಿ ಮೌಖಿಕವಾಗಿಯೂ ಅಥವಾ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ರೂಪದಲ್ಲಿಯೂ ನೀಡಬಹುದು.

ಪ್ರಶ್ನೆ 88. ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಮತ್ತು ನಿಯಂತ್ರಕ ಸಚಿವಾಲಯಗಳು

ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ ಅಧೀನದ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ವಿವರಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. Central Economic Intelligence Bureau (CEIB) - ವಿವಿಧ ಕಾನೂನು ಜಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ನಡುವೆ ಸಮನ್ವಯ ಸಾಧಿಸುವುದು - Ministry of Home Affairs
2. Serious Fraud Investigation Office (SFIO) - ಸಂಕೀರ್ಣ ಕಾರ್ಪೊರೇಟ್ ವಂಚನೆಗಳ ತನಿಖೆ - Ministry of Finance
3. Central Bureau of Investigation (CBI) - ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಜೀವನದ ಮೌಲ್ಯಗಳನ್ನು ಕಾಪಾಡುವುದು ಮತ್ತು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆರ್ಥಿಕತೆಯ ಆರೋಗ್ಯವನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸುವುದು - Ministry of Personnel, Public Grievances and Pensions

ಮೇಲಿನ ಎಷ್ಟು ಸಾಲುಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಿದ ವಿವರಗಳು ಸರಿಯಾಗಿ ಹೊಂದಿವೆ?

- (ಎ) 1
- (ಬಿ) 2
- (ಸಿ) 3
- (ಡಿ) ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಎ) 1

ವಿವರಣೆ: CEIB ಆರ್ಥಿಕ ಅಪರಾಧ ಸಂಬಂಧಿತ ಸಮನ್ವಯ ಕಾರ್ಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ; ಆದರೆ ಅದು ಹಣಕಾಸು ಸಚಿವಾಲಯದ Revenue Department ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಇದೆ. SFIO ಸಂಕೀರ್ಣ ಕಾರ್ಪೊರೇಟ್ ವಂಚನೆಗಳ ತನಿಖೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ; ಆದರೆ ಅದು Ministry of Corporate Affairs ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಇದೆ. CBI ಕುರಿತ ಮೂರನೇ ಸಾಲಿನ ಕಾರ್ಯ ಮತ್ತು ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ನಿಯಂತ್ರಣ ಸರಿಯಾಗಿದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 89. ಭಾರತ ಅನುಮೋದಿಸಿದ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಒಪ್ಪಂದಗಳು

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಒಪ್ಪಂದಗಳನ್ನು ಭಾರತ ಅನುಮೋದಿಸಿಲ್ಲ?

1. Employment Policy Convention
2. Abolition of Forced Labour Convention
3. International Convention on the Protection of the Rights of All Migrant Workers and Members of Their Families
4. Geneva Convention Relative to the Protection of Civilian Persons in Time of War
5. Convention on Reduction of Statelessness

- (ಎ) 2 ಮತ್ತು 4
- (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 2
- (ಸಿ) 3 ಮತ್ತು 4 ಮಾತ್ರ
- (ಡಿ) 3, 4 ಮತ್ತು 5

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ ಸ್ಥಿತಿ: ಲಭ್ಯ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಸಂಯೋಜನೆ ಇಲ್ಲ; ಸರಿಯಾದ ಸಂಯೋಜನೆ 3 ಮತ್ತು 5 ಮಾತ್ರ.

ವಿವರಣೆ: ಭಾರತ ILO Employment Policy Convention ಮತ್ತು Abolition of Forced Labour Convention ಎರಡನ್ನೂ ಅನುಮೋದಿಸಿದೆ. ಭಾರತ Fourth Geneva Conventionಗೆ ಪಕ್ಷವಾಗಿದೆ. ಆದರೆ Migrant Workers Convention ಮತ್ತು Convention on the Reduction of Statelessness ಅನ್ನು ಭಾರತ ಅನುಮೋದಿಸಿಲ್ಲ. ಆದ್ದರಿಂದ ಪ್ರಶ್ನೆಯ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ದೋಷವಿದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 90. AI Impact Summit, 2026 - ನವದೆಹಲಿ

ನವದೆಹಲಿಯಲ್ಲಿ ನಡೆದ AI Impact Summit, 2026 ಕುರಿತು ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. ಶೃಂಗಸಭೆಯ ಬೌದ್ಧಿಕ ಚೌಕಟ್ಟು People, Planning ಮತ್ತು Progress ಎಂಬ ಮೂರು ಮೂಲ ಸೂತ್ರಗಳ ಮೇಲೆ ಆಧಾರಿತವಾಗಿತ್ತು.
2. ಶೃಂಗಸಭೆಯ ಪೂರ್ವಭಾವಿ ಪ್ರಕಟಣೆ Democratizing AI Resourcesಗೆ ಒತ್ತು ನೀಡಿ, Charter for Democratic Diffusion of AI ಅನ್ನು ಸ್ಥಳೀಯ ನವೀನತೆ ಮತ್ತು ಸ್ವಯಂವಂತ AI ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ಬೆಂಬಲ ನೀಡುವ binding framework ಎಂದು ಗುರುತಿಸಿದೆ.
3. New Delhi Declaration on AI Impact ಏಳು ಚಕ್ರಗಳು ಅಥವಾ ಕಂಬಗಳ ಸುತ್ತ ರಚನೆಯಾಗಿದ್ದು, ಅವುಗಳಲ್ಲಿ Access for Social Empowerment, AI for Science ಮತ್ತು Secure and Trusted AI ಸೇರಿವೆ.

(ಎ) 1, 2 ಮತ್ತು 3

(ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 2 ಮಾತ್ರ

(ಸಿ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

(ಡಿ) 3 ಮಾತ್ರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಡಿ) 3 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: ಶೃಂಗಸಭೆಯ ಮೂರು ಸೂತ್ರಗಳು People, Planet ಮತ್ತು Progress; Planning ಅಲ್ಲ. Charter for Democratic Diffusion of AI ಸ್ವಯಂಪ್ರೇರಿತ ಹಾಗೂ ಬಾಧ್ಯತಾರಹಿತ ಚೌಕಟ್ಟಾಗಿದೆ; binding framework ಅಲ್ಲ. ಏಳು ಚಕ್ರಗಳಲ್ಲಿ Access for Social Empowerment, AI for Science ಮತ್ತು Secure and Trusted AI ಒಳಗೊಂಡಿವೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 91. ಭಾರತ-ASEAN ಸಂಪರ್ಕ ಯೋಜನೆಗಳು

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಸಂಪರ್ಕ ಯೋಜನೆ/ಯೋಜನೆಗಳು ಭಾರತ ಮತ್ತು ASEAN ಸದಸ್ಯ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳ ನಡುವಿನ ಸಹಕಾರದ ಭಾಗವಾಗಿವೆ?

1. Kaladan Multi-Modal Transit Transport Project
2. India-Myanmar-Thailand (IMT) Trilateral Highway
3. Agartala-Akhaura Rail Line

(ಎ) 1 ಮತ್ತು 2

(ಬಿ) 2 ಮತ್ತು 3

(ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 3

(ಡಿ) 2 ಮಾತ್ರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಎ) 1 ಮತ್ತು 2

ವಿವರಣೆ: Kaladan ಯೋಜನೆ ಭಾರತ ಮತ್ತು ಮ್ಯಾನ್ಮಾರ್‌ನನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸುತ್ತದೆ; IMT ಹೆದ್ದಾರಿ ಭಾರತ-ಮ್ಯಾನ್ಮಾರ್-ಥೈಲ್ಯಾಂಡ್ ಸಂಪರ್ಕವನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುತ್ತದೆ. ಮ್ಯಾನ್ಮಾರ್ ಮತ್ತು ಥೈಲ್ಯಾಂಡ್ ASEAN ಸದಸ್ಯ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳು. ಅಗರ್ತಲಾ-ಅಖೌರಾ ರೈಲು ಸಂಪರ್ಕ ಭಾರತ-ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶ ಯೋಜನೆ; ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶ ASEAN ಸದಸ್ಯವಲ್ಲ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 92. ಭಾರತ ಬೆಂಬಲಿತ ವಿದೇಶಿ ಯೋಜನೆಗಳು

ಪಟ್ಟಿ I ಅನ್ನು ಪಟ್ಟಿ II ಜೊತೆ ಹೊಂದಿಸಿ:

ಪಟ್ಟಿ I - ಭಾರತ ಬೆಂಬಲಿತ ಯೋಜನೆ A. ಮಂಗ್ಡೆಚು ಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಯೋಜನೆ B. ಸ್ಪೋರ್ ಅರಮನೆಯ ಪುನರುಜ್ಜೀವನ
C. ಡಿಕೊಯಾದ ಜಿಲ್ಲಾ ಆಸ್ಪತ್ರೆ D. Institute of Security and Law Enforcement Studies

ಪಟ್ಟಿ II - ದೇಶ

1. ಮಾಲ್ಡೀವ್ಸ್
2. ಅಫಘಾನಿಸ್ತಾನ
3. ಭೂತಾನ್

4. ಶ್ರೀಲಂಕಾ

- (ಎ) A-1, B-4, C-2, D-3
- (ಬಿ) A-3, B-2, C-4, D-1
- (ಸಿ) A-3, B-4, C-2, D-1
- (ಡಿ) A-1, B-2, C-4, D-3

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಬಿ) A-3, B-2, C-4, D-1

ವಿವರಣೆ: ಮಂಗಳೂರು ಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಯೋಜನೆ ಭೂತಾನಿನಲ್ಲಿ; ಸ್ಪೋರ್ ಅರಮನೆಯ ಪುನರುಜ್ಜೀವನ ಅಫ್ಘಾನಿಸ್ತಾನದಲ್ಲಿ; ಡಿಕೊಯಾ ಜಿಲ್ಲಾ ಆಸ್ಪತ್ರೆ ಶ್ರೀಲಂಕಾದಲ್ಲಿ; ಭದ್ರತೆ ಮತ್ತು ಕಾನೂನು ಜಾರಿ ಅಧ್ಯಯನ ಸಂಸ್ಥೆ ಮಾಲ್ಡೀವ್ಸ್‌ನಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ನೆರವಿನಿಂದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯಾಯಿತು.

ಪ್ರಶ್ನೆ 93. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಸಲಾದ ರಕ್ಷಣಾ ಹಾರ್ಡ್‌ವೇರ್

ಕೆಳಗಿನ ರಕ್ಷಣಾ ಹಾರ್ಡ್‌ವೇರ್ ವಸ್ತುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಭಾರತದಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಸಲ್ಪಡುತ್ತವೆ?

1. Su-30 MKI ಯುದ್ಧ ವಿಮಾನಗಳು
2. T-90 Mk-III ಟ್ಯಾಂಕುಗಳು
3. Akula Class ಜಲಾಂತರ್ಗಾಮಿ ನೌಕೆ
 - (ಎ) 1 ಮತ್ತು 2
 - (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 3
 - (ಸಿ) 1 ಮಾತ್ರ
 - (ಡಿ) 2 ಮಾತ್ರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಎ) 1 ಮತ್ತು 2

ವಿವರಣೆ: Su-30 MKI ಯುದ್ಧ ವಿಮಾನಗಳನ್ನು HAL ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಪರವಾನಗಿಯಡಿ ತಯಾರಿಸುತ್ತದೆ; T-90 Mk-III ಟ್ಯಾಂಕುಗಳನ್ನು ಅವಡಿಯ Heavy Vehicles Factoryಯಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. Akula Class ಅಣು ಜಲಾಂತರ್ಗಾಮಿ ನೌಕೆ ರಷ್ಯನ್ ಮೂಲದಾಗಿದ್ದು, ಭಾರತವು ಅದನ್ನು ಲೀಸ್ ಮೂಲಕ ಪಡೆದಿತ್ತು; ಭಾರತದಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಸಲ್ಪಟ್ಟದ್ದಲ್ಲ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 94. ಎರಡು ಬಾರಿ ನೊಬೆಲ್ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ಪಡೆದ UN ಸಂಸ್ಥೆಗಳು

ಕೆಳಗಿನ ವಿಶ್ವಸಂಸ್ಥೆ ಸಂಸ್ಥೆ/ಏಜೆನ್ಸಿಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. World Food Programme
2. United Nations Children's Fund
3. United Nations High Commissioner for Refugees
4. International Labour Organization

ಮೇಲಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ನೊಬೆಲ್ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯನ್ನು ಎರಡು ಬಾರಿ ಪಡೆದಿವೆ?

- (ಎ) 1
- (ಬಿ) 2
- (ಸಿ) 3
- (ಡಿ) 4

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಎ) 1

ವಿವರಣೆ: UNHCR ನೊಬೆಲ್ ಶಾಂತಿ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯನ್ನು 1954 ಮತ್ತು 1981ರಲ್ಲಿ ಎರಡು ಬಾರಿ ಪಡೆದಿದೆ. UNICEF 1965ರಲ್ಲಿ, ILO 1969ರಲ್ಲಿ ಮತ್ತು WFP 2020ರಲ್ಲಿ ತಲಾ ಒಮ್ಮೆ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ಪಡೆದಿವೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿದ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದು ಸಂಸ್ಥೆ ಮಾತ್ರ ಎರಡು ಬಾರಿ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ಪಡೆದಿದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 95. ಬಹುಪಕ್ಷೀಯ ಸಹಕಾರ ವೇದಿಕೆಗಳು

ಬಹುಪಕ್ಷೀಯ ಸಹಕಾರ ವೇದಿಕೆಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ:

1. Colombo Process ಎನ್ನುವುದು ಸದಸ್ಯ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳು ಒಮ್ಮತದಿಂದ ಬಾಧ್ಯತೆಯ ನಿರ್ಣಯಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಸಲಹಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಾಗಿದೆ.
2. Abu Dhabi Dialogue ಎನ್ನುವುದು ಏಷ್ಯಾದ ಕಾರ್ಮಿಕ ಮೂಲ ಮತ್ತು ಗಮ್ಯ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳ ನಡುವೆ ಒಪ್ಪಂದ ಆಧಾರಿತ ಕಾರ್ಮಿಕ ಚಲನವಲನದಲ್ಲಿ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಸಹಕಾರ ಸುಲಭಗೊಳಿಸುವ ಸ್ವಯಂಪ್ರೇರಿತ, ಬಾಧ್ಯತಾರಹಿತ ಸಲಹಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಾಗಿದೆ.
3. ಹಿಂದಿನ UN Secretary-General ಅವರ ಪ್ರಸ್ತಾಪದ ಮೇರೆಗೆ ರೂಪುಗೊಂಡ Global Forum for Migration and Development, ನಿರ್ಣಯಗಳು ಬಾಧ್ಯತಾರಹಿತವಾಗಿರುವ ಸ್ವಯಂಪ್ರೇರಿತ ವೇದಿಕೆಯಾಗಿದೆ.

- (ಎ) 1, 2 ಮತ್ತು 3
 (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
 (ಸಿ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ
 (ಡಿ) 2 ಮಾತ್ರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಸಿ) 2 ಮತ್ತು 3 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: Colombo Process ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಸಲಹಾ ವೇದಿಕೆಯಾಗಿದ್ದರೂ ಅದರ ನಿರ್ಣಯಗಳು ಬಾಧ್ಯತಾರಹಿತ. Abu Dhabi Dialogue ಕಾರ್ಮಿಕ ಚಲನವಲನ ಸಹಕಾರಕ್ಕಾಗಿ ಸ್ವಯಂಪ್ರೇರಿತ ಮತ್ತು non-binding ವೇದಿಕೆಯಾಗಿದೆ. GFMDಯೂ Kofi Annan ಅವರ ಪ್ರಸ್ತಾಪದಿಂದ ಉದ್ಭವಿಸಿದ ಸ್ವಯಂಪ್ರೇರಿತ, ಅನೌಪಚಾರಿಕ ಮತ್ತು ಬಾಧ್ಯತಾರಹಿತ ವೇದಿಕೆಯಾಗಿದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 96. UN ಶಾಂತಿಪಾಲನಾ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳು ಮತ್ತು ಅವಧಿ

ಪಟ್ಟಿ I ಅನ್ನು ಪಟ್ಟಿ II ಜೊತೆ ಹೊಂದಿಸಿ:

ಪಟ್ಟಿ I - UN ಶಾಂತಿಪಾಲನಾ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ A. UNMIL B. MINURCAT C. MINUSTAH D. UNMISSET

ಪಟ್ಟಿ II - ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯ ಅವಧಿ

1. 2007-2010
2. 2002-2005
3. 2003-2018
4. 2004-2017

- (ಎ) A-3, B-4, C-1, D-2
 (ಬಿ) A-3, B-1, C-4, D-2
 (ಸಿ) A-2, B-1, C-4, D-3
 (ಡಿ) A-2, B-4, C-1, D-3

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಬಿ) A-3, B-1, C-4, D-2

ವಿವರಣೆ: UNMIL ಲೈಬೇರಿಯಾದಲ್ಲಿ 2003-2018; MINURCAT ಚಾಡ್ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯ ಆಫ್ರಿಕಾ ಗಣರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ 2007-2010; MINUSTAH ಹೈಟಿಯಲ್ಲಿ 2004-2017; UNMISSET ಪೂರ್ವ ತಿಮೋರ್‌ನಲ್ಲಿ 2002-2005ರ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸಿತು.

ಪ್ರಶ್ನೆ 97. BIMSTEC ಕೇಂದ್ರಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಸ್ಥಳಗಳು

ಪಟ್ಟಿ I ಅನ್ನು ಪಟ್ಟಿ II ಜೊತೆ ಹೊಂದಿಸಿ:

ಪಟ್ಟಿ I - BIMSTEC ಕೇಂದ್ರ/ಸಾಪ್ತನೆ A. BIMSTEC Cultural Industries Observatory B. BIMSTEC Energy Centre C. BIMSTEC Centre for Weather and Climate D. BIMSTEC Technology Transfer Facility

ಪಟ್ಟಿ II - ಸ್ಥಳ

1. NOIDA

2. ಬೆಂಗಳೂರು
3. ಕೊಲಂಬೊ
4. ಧಿಂಪು

- (ಎ) A-3, B-2, C-1, D-4
 (ಬಿ) A-3, B-1, C-2, D-4
 (ಸಿ) A-4, B-2, C-1, D-3
 (ಡಿ) A-4, B-1, C-2, D-3

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಸಿ) A-4, B-2, C-1, D-3

ವಿವರಣೆ: ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳ ವೀಕ್ಷಣಾಲಯ ಧಿಂಪುವಿನಲ್ಲಿ; ಶಕ್ತಿ ಕೇಂದ್ರ ಬೆಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ; ಹವಾಮಾನ ಮತ್ತು ವಾತಾವರಣ ಕೇಂದ್ರ NOIDAಯಲ್ಲಿ; ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ವರ್ಗಾವಣೆ ಸೌಲಭ್ಯ ಕೊಲಂಬೊದಲ್ಲಿ ನೆಲೆಗೊಂಡಿದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 98. ಭಾರತೀಯ ಸೇನಾ Corps ಮತ್ತು ಮುಖ್ಯಾಲಯ

ಕೆಳಗಿನ ಜೋಡಿಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾಗಿ ಹೊಂದಿಸಲಾಗದದ್ದು ಯಾವುದು?

- (ಎ) 3 Corps : ದಿಮಾಪುರ್
 (ಬಿ) 4 Corps : ತೇಜಪುರ್
 (ಸಿ) 14 Corps : ಲೇಹ್
 (ಡಿ) 33 Corps : ಶ್ರೀನಗರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಡಿ) 33 Corps : ಶ್ರೀನಗರ

ವಿವರಣೆ: 3 Corps ದಿಮಾಪುರ್/ರಂಗಾಪಹಾರ್, 4 Corps ತೇಜಪುರ್ ಮತ್ತು 14 Corps ಲೇಹ್‌ಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದವು. 33 Corps ಅಥವಾ Trishakti Corpsನ ಮುಖ್ಯಾಲಯ ಪಶ್ಚಿಮ ಬಂಗಾಳದ ಸುಕ್ಕಾದಲ್ಲಿದೆ. ಶ್ರೀನಗರ 15 Corps ಅಥವಾ Chinar Corpsಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 99. ಪರಿಷ್ಕೃತ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಗ್ರಾಮ ಸ್ವರಾಜ್ ಅಭಿಯಾನ (RGSA)

Revamped Rashtriya Gram Swaraj Abhiyan (RGSA) ಕುರಿತು ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ಯಾವುವು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

1. ಇದರ ಅನುಷ್ಠಾನ ಅವಧಿ 1 ಏಪ್ರಿಲ್ 2021ರಿಂದ 31 ಮಾರ್ಚ್ 2026ರವರೆಗೆ ಇದೆ.
2. ಪರಿಷ್ಕೃತ RGSAಯ ಪ್ರಮುಖ ಉದ್ದೇಶವು ಪಂಚಾಯತಿ ರಾಜ್ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಆಡಳಿತ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿ ಸುಸ್ಥಿರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಗುರಿಗಳನ್ನು ಸಾಧಿಸಲು ನೆರವಾಗುವುದು.
3. ಪರಿಷ್ಕೃತ RGSAಗೆ ಕೇಂದ್ರದ ಹಣಕಾಸು ಪಾಲು ಎಲ್ಲಾ ರಾಜ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೆ 100% ಆಗಿದೆ.
 - (ಎ) 1 ಮತ್ತು 2
 - (ಬಿ) 2 ಮಾತ್ರ
 - (ಸಿ) 1 ಮತ್ತು 3
 - (ಡಿ) 2 ಮತ್ತು 3

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಬಿ) 2 ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: ಪರಿಷ್ಕೃತ RGSAಯ ಅನುಷ್ಠಾನ ಅವಧಿ 1 ಏಪ್ರಿಲ್ 2022ರಿಂದ 31 ಮಾರ್ಚ್ 2026ರವರೆಗೆ ಇದೆ. ಪಂಚಾಯತ್ ಗಳ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ನಿರ್ಮಾಣ ಮತ್ತು SDGಗಳ ಸ್ಥಳೀಯೀಕರಣ ಅದರ ಕೇಂದ್ರ ಗುರಿಯಾಗಿದೆ. ಯೋಜನೆಯ ಒಟ್ಟು ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಕೇಂದ್ರ ಮತ್ತು ರಾಜ್ಯ ಎರಡರ ಪಾಲು ಇದೆ; ಎಲ್ಲಾ ರಾಜ್ಯಗಳಿಗೆ 100% ಕೇಂದ್ರ ಹಣಕಾಸು ಅಲ್ಲ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 100. ಯುರೋಪಿಯನ್ ಯೂನಿಯನ್ ಸದಸ್ಯ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳು

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ದೇಶಗಳು European Union ಸದಸ್ಯರಾಗಿವೆ?

1. ಬೆಲಾರಸ್
2. ಪೋಲೆಂಡ್

3. ಜರ್ಮನಿ

4. ಸ್ವಿಟ್ಜರ್‌ಲ್ಯಾಂಡ್

- (ಎ) 1, 2 ಮತ್ತು 4
- (ಬಿ) 1 ಮತ್ತು 4 ಮಾತ್ರ
- (ಸಿ) 2 ಮತ್ತು 3
- (ಡಿ) 2 ಮತ್ತು 4 ಮಾತ್ರ

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ: (ಸಿ) 2 ಮತ್ತು 3

ವಿವರಣೆ: ಪೋಲೆಂಡ್ ಮತ್ತು ಜರ್ಮನಿ ಯುರೋಪಿಯನ್ ಯೂನಿಯನ್ ಸದಸ್ಯ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಾಗಿವೆ. ಬೆಲಾರಸ್ ಮತ್ತು ಸ್ವಿಟ್ಜರ್‌ಲ್ಯಾಂಡ್ ಯುರೋಪಿನಲ್ಲಿದ್ದರೂ EU ಸದಸ್ಯ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಲ್ಲ.

ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಉತ್ತರ ಕೀ

ಪ್ರಶ್ನೆ	ಉತ್ತರ	ಪ್ರಶ್ನೆ	ಉತ್ತರ	ಪ್ರಶ್ನೆ	ಉತ್ತರ	ಪ್ರಶ್ನೆ	ಉತ್ತರ
1	(ಡಿ)	26	(ಬಿ)	51	(ಸಿ)	76	(ಸಿ)
2	(ಎ)	27	(ಸಿ)	52	(ಎ)	77	(ಎ)
3	(ಸಿ)	28	(ಬಿ)	53	(ಸಿ)	78	(ಬಿ)
4	(ಬಿ)	29	(ಬಿ)	54	(ಸಿ)	79	(ಡಿ)
5	(ಬಿ)	30	(ಸಿ)	55	(ಡಿ)	80	(ಬಿ)
6	(ಬಿ)*	31	(ಬಿ)*	56	(ಎ)*	81	(ಬಿ)
7	(ಎ)	32	(ಬಿ)	57	(ಸಿ)	82	(ಎ)
8	(ಡಿ)	33	(ಡಿ)	58	(ಬಿ)	83	(ಸಿ)
9	(ಡಿ)	34	(ಡಿ)	59	(ಬಿ)	84	(ಡಿ)
10	(ಬಿ)	35	(ಸಿ)	60	(ಎ)	85	(ಎ)*
11	(ಡಿ)	36	(ಸಿ)	61	(ಸಿ)	86	(ಡಿ)
12	(ಎ)	37	(ಎ)	62	(ಸಿ)	87	(ಡಿ)
13	(ಸಿ)	38	(ಡಿ)	63	(ಡಿ)	88	(ಎ)
14	(ಬಿ)	39	(ಸಿ)	64	(ಎ)	89	ಆಯ್ಕೆಯಲ್ಲಿ ಇಲ್ಲ
15	(ಬಿ)	40	(ಬಿ)	65	(ಎ)	90	(ಡಿ)
16	(ಎ)	41	(ಸಿ)	66	(ಸಿ)	91	(ಎ)
17	(ಡಿ)*	42	(ಬಿ)	67	(ಬಿ)	92	(ಬಿ)
18	(ಎ)	43	(ಬಿ)	68	(ಸಿ)	93	(ಎ)
19	(ಸಿ)	44	(ಸಿ)	69	(ಬಿ)	94	(ಎ)
20	(ಸಿ)*	45	(ಸಿ)	70	(ಬಿ)	95	(ಸಿ)
21	(ಎ)	46	(ಸಿ)	71	(ಸಿ)	96	(ಬಿ)
22	(ಬಿ)	47	(ಸಿ)	72	(ಬಿ)*	97	(ಸಿ)
23	(ಬಿ)	48	(ಸಿ)	73	(ಬಿ)	98	(ಡಿ)
24	(ಬಿ)	49	(ಎ)	74	(ಸಿ)	99	(ಬಿ)
25	(ಬಿ)	50	(ಎ)	75	(ಬಿ)	100	(ಸಿ)

ಟಿಪ್ಪಣಿ: ಪ್ರಶ್ನೆ 89ಕ್ಕೆ ಪರಿಶೀಲಿತ ಸ್ಥಿತಿಯ ಪ್ರಕಾರ ಸರಿಯಾದ ಸಂಯೋಜನೆ 3 ಮತ್ತು 5 ಮಾತ್ರ; ಅದು ನೀಡಿದ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿಲ್ಲ.

ಅನುಬಂಧ: ಉಲ್ಲೇಖ ಮತ್ತು ಮೂಲ ಕೊಂಡಿಗಳು

ಕೆಳಗಿನ ಮೂಲಗಳು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ವಿವರಣೆಗೆ ಅಗತ್ಯವಾದ ವಾಸ್ತವಿಕ ಮತ್ತು ಸಂಸ್ಕೃತಕ ಆಧಾರವನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತವೆ. ಸಾಧ್ಯವಾದಷ್ಟು ಅಧಿಕೃತ ಹಾಗೂ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಮೂಲಗಳಿಗೆ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಸಮಕಾಲೀನ ವಿಷಯಗಳಿಗೆ ಪರಿಶೀಲಿಸಿದ ಸಿದ್ಧತೆಯಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ಮೊದಲು ಇತ್ತೀಚಿನ ಅಧಿಕೃತ ನವೀಕರಣಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.

ಪ್ರಶ್ನೆ 89 ಕುರಿತ ವಿಶೇಷ ಟಿಪ್ಪಣಿ: ಪರಿಶೀಲಿತ ವಾಸ್ತವಿಕ ಸ್ಥಿತಿಯ ಪ್ರಕಾರ ಸರಿಯಾದ ಸಂಯೋಜನೆ 3 ಮತ್ತು 5 ಮಾತ್ರ; ಆದರೆ ಮುದ್ರಿತ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಆ ಸಂಯೋಜನೆ ಲಭ್ಯವಿಲ್ಲ. ವಿವರಣೆಯಲ್ಲಿ ಪರಿಶೀಲಿತ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನೇ ದಾಖಲಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಪ್ರ. ಸಂ.	ಉಲ್ಲೇಖ / ಮೂಲ	ಕೊಂಡಿ
1, 3, 7, 13, 18, 19, 20	NCERT / ePathshala history resources and standard historical background	https://epathshala.nic.in/
2, 4, 14, 16	NCERT, An Introduction to Indian Art resources	https://ncert.nic.in/textbook.php
8	Government of India Act, 1919 background - legislative materials	https://www.legislative.gov.in/
9	Sangeet Natak Akademi resources on Mallikarjun Mansur	https://www.sangeetnatak.gov.in/
10	Sanskrit lexicographical reference for kshetra-patni	https://www.wisdomlib.org/definition/kshetra
11	Carnatic-Hindustani raga reference table	https://www.karnatik.com/hcragatable.shtml
12	Reserve Bank / currency-history reference portal	https://www.rbi.org.in/
15	Jainpedia: Jain concepts of rebirth and forms of existence	https://jainpedia.org/
17	Mathematics/epigraphy background reference	https://www.insaindia.res.in/
21	UNESCO: Ecuador adds two new UNESCO Global Geoparks	https://www.unesco.org/en/articles/ecuador-adds-two-new-unesco-global-geoparks
22	National Tiger Conservation Authority	https://ntca.gov.in/
22	Ramsar Sites Information Service - Sakhya Sagar	https://rsis.ramsar.org/
23	Andaman and Nicobar Administration	https://andaman.gov.in/
24	NCERT Physical Geography resources	https://ncert.nic.in/textbook.php
25	Ministry of Ports, Shipping and Waterways - Sagarmala	https://sagarmala.gov.in/
25	PIB release on Sagarmala achievements	https://www.pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=2115878
26	Plants of the World Online - Rhynchostylis retusa	https://powo.science.kew.org/
27	UNESCO World Heritage Centre - Moidams	https://whc.unesco.org/en/list/1711/
28	FAO - Blue Transformation and Four Betters	https://www.fao.org/blue-transformation/en
29	UNESCO World Heritage Centre - Lake Turkana National Parks	https://whc.unesco.org/en/list/801/
30	Plan Vivo - Khasi Hills Community REDD+ Project	https://www.planvivo.org/projects/khasi-hills-community-redd-project-india
31	UNFCCC - India Long-Term Low Emission Development Strategy	https://unfccc.int/sites/default/files/resource/India_LTLE_DS.pdf
31	PIB - India Fourth Biennial Update Report	https://www.pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=2092311
32	IUCN Red List - Western Hoolock Gibbon	https://www.iucnredlist.org/
33	Ministry of Environment, Forest and Climate Change	https://moef.gov.in/
34	Vizhinjam International Seaport Limited	https://vizhinjamport.in/
35-36	Survey of India / National Atlas resources	https://surveyofindia.gov.in/
37	Convention on Migratory Species - Amur Falcon	https://www.cms.int/raptors/en/species/falco-amurensis
38	Department of Agriculture and Farmers Welfare - Rainfed Area Development	https://agriwelfare.gov.in/
39	PIB - OEKO-TEX certification for Eri Silk	https://www.pib.gov.in/PressReleaseIframePage.aspx?PRID=2113212
40	Strait of Hormuz background - standard geographic reference	https://www.britannica.com/place/Strait-of-Hormuz
41	INTERPOL - About Notices	https://www.interpol.int/How-we-work/Notices/About-Notices
42	NIRANTAR portal, MoEFCC	https://nirantar.moef.gov.in/
43	MEA - List of Outcomes: Visit of German Chancellor to India, January 2026	https://www.mea.gov.in/bilateral-documents.htm?dtl/40582/List_of_Outcomes_Visit_of_the_Chancellor_of_the_Federal_Republic_of_Germany_to_India_January_1213_2026
44	PIB - DHRUV64 processor announcement	https://www.pib.gov.in/PressNoteDetails.aspx?ModuleId=3&NoteId=156505&lang=1&reg=3

45	PIB / BIS release on IS 19445:2025	https://www.pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=2209191
46	Nobel Prize - John Clarke facts	https://www.nobelprize.org/prizes/physics/2025/clarke/facts/
47	International Tennis Federation - Grand Slam Rule Book	https://www.itftennis.com/en/about-us/governance/rules-and-regulations/
48	India Semiconductor Mission	https://ism.gov.in/
49	PIB - Bharat Forecast System	https://www.pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=2226187&lang=1&reg=3
50	PIB - Boong wins BAFTA Children and Family Film award	https://www.pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=2232861&lang=1&reg=3
51	NITI Aayog blockchain strategy resources	https://www.niti.gov.in/
53	RBI - Financial Inclusion Index	https://www.rbi.org.in/
54	ONDC official website	https://ondc.org/
55	RBI FAQs - Central Bank Digital Currency	https://www.rbi.org.in/commonman/English/Scripts/FAQs.aspx?Id=3686
56	IFSCA consultation paper on tokenisation of real-world assets	https://ifsc.gov.in/
57	ICMA Sustainability Bond Guidelines	https://www.icmagroup.org/sustainable-finance/the-principles-guidelines-and-handbooks/sustainability-bond-guidelines-sbg/
58	RBI FAQs - Trade Receivables Discounting System	https://www.rbi.org.in/commonman/English/Scripts/FAQs.aspx?Id=3138
60	USGS - Rare Earths Statistics and Information	https://www.usgs.gov/centers/national-minerals-information-center/rare-earths-statistics-and-information
60	Ministry of Mines - National Critical Mineral Mission	https://mines.gov.in/
61	ICAO - Montreal Convention 1999	https://www.icao.int/secretariat/legal/pages/mc99.aspx
62	SEBI - Consultation Paper on Crowdfunding in India	https://www.sebi.gov.in/sebi_data/attachdocs/1403005615257.pdf
63	SEBI, RBI and IRDAI official portals for committee references	https://www.sebi.gov.in/
64	RBI FAQs - NBFCs	https://www.rbi.org.in/commonperson/english/scripts/FAQs.aspx?Id=1167
65	NITI Aayog - National Multidimensional Poverty Index	https://www.niti.gov.in/
65	UNDP - Global Multidimensional Poverty Index	https://hdr.undp.org/mpo
66	National Human Genome Research Institute - Genetic therapies	https://www.genome.gov/
67	NIST AI resources	https://www.nist.gov/artificial-intelligence
68	DRDO technology resources on radar absorbing materials	https://www.drdo.gov.in/
69	Aircraft flight recorder / safety background - ICAO	https://www.icao.int/safety/airnavigation/ops/pages/default.aspx
70	PIB - National Green Hydrogen Mission	https://www.pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=1888547
71	ISRO - IN-SPACe	https://www.isro.gov.in/IN-SPACe.html
71	ISRO - GSLV programme	https://www.isro.gov.in/GSLV_CON.html
73	GenomeIndia Project	https://genomeindia.in/
74	Department of Science and Technology - National Quantum Mission	https://dst.gov.in/national-quantum-mission-nqm
75	PIB - Deep Ocean Mission and Samudrayaan	https://www.pib.gov.in/PressNoteDetails.aspx?ModuleId=3&NoteId=155043
79-80, 82	Constitution of India - Legislative Department	https://legislative.gov.in/constitution-of-india/
81	Department of Empowerment of Persons with Disabilities	https://depwd.gov.in/
82	Income Tax Department - exempt income provisions	https://www.incometax.gov.in/
83-84	Parliament of India / Sansad portal	https://sansad.in/
85	PM India - Mission Sudarshan Chakra and Independence Day address	https://www.pmindia.gov.in/en/news_updates/highlights-from-the-pms-address-on-the-79th-independence-day/
86	PIB - Maitri Setu and connectivity references	https://www.pib.gov.in/
87	India Code - Bharatiya Nagarik Suraksha Sanhita, 2023	https://www.indiacode.nic.in/
88	Department of Revenue - CEIB	https://dor.gov.in/ceib
88	Serious Fraud Investigation Office	https://sfio.gov.in/
88	Central Bureau of Investigation	https://cbi.gov.in/
89	ILO NORMLEX - Ratifications for India	https://normlex.ilo.org/
89	ICRC Treaties, States Parties and Commentaries	https://ihl-databases.icrc.org/

89	United Nations Treaty Collection	https://treaties.un.org/
90	PIB - AI Impact Summit / New Delhi Declaration	https://www.pib.gov.in/PressReleasePage.aspx?PRID=2225069&lang=2&reg=3
91-92	MEA - Development Partnerships and Connectivity	https://www.mea.gov.in/
93	Hindustan Aeronautics Limited	https://hal-india.co.in/
93	Armoured Vehicles Nigam Limited	https://avn1.co.in/
94	Nobel Prize - Prize facts and laureates	https://www.nobelprize.org/
95	MEA - Multilateral Cooperation / migration processes	https://www.mea.gov.in/
96	United Nations Peacekeeping - Past Operations	https://peacekeeping.un.org/en/past-peacekeeping-operations
97	BIMSTEC official website	https://bimstec.org/
98	Ministry of Defence / PIB releases	https://mod.gov.in/
99	PIB - Revamped Rashtriya Gram Swaraj Abhiyan	https://www.pib.gov.in/PressReleaseDetailm.aspx?PRID=1816362
100	European Union - Member Countries	https://european-union.europa.eu/principles-countries-history/eu-countries_en