

1B0616K22 (DAY-1, FIRST SESSION)

B0616K22 (DAY-1, FIRST SESSION)						
ವಿಷಯ ಸಂಕೇತ	ಸಮಯ			ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯ		
				ವರ್ಷದ ಕೋಡ್	ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆ	
B	ಬಿ 10.30 ರಿಂದ 11.50 ರವರೆಗೆ			D-3	022367	
ಒಟ್ಟು ಅವಧಿ	ಉತ್ತರಿಸಲು ಇರುವ ಗರಿಷ್ಠ ಅವಧಿ	ಗರಿಷ್ಠ ಅಂಕಗಳು	ಒಟ್ಟು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು	ನಮ್ಮ 1/248 ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ದಿರಿಯರಿ		
80 ನಿಮಿಷಗಳು	70 ನಿಮಿಷಗಳು	60	60	22UGE	F	K 3 8 3

ಮಾಡಿ

1. ಕೊಠಡಿ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಕರಿಂದ ಈ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ನಿಮಗೆ ಬಿ. 10.30 ಆದ ನಂತರ ಕೊಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.
2. ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳು ಸ್ವಲ್ಪ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಬರೆದು ಅದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವ್ಯತ್ಯಾಸವನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ತುಂಬದಿರುವುದು ಮಾತ್ರವಿರಬೇಕು.
3. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯ ವರ್ಷದ ಕೋಡ್ ಅನ್ನು ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಬರೆದು ಅದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವ್ಯತ್ಯಾಸವನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ತುಂಬಬೇಕು.
4. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯ ವರ್ಷದ ಕೋಡ್ ಮತ್ತು ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಗಾಮಿಗಲ್ ಕೋಡ್‌ನಲ್ಲಿ ತಪ್ಪಿಲ್ಲದೆ ಬರೆಯಬೇಕು.
5. ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಕೆಳಭಾಗದ ನಗರೀಕ ಹಾಗಾದರೆ ಮಾರ್ಗ ಸಹಿ ಮಾಡಬೇಕು.

ಮಾಡಬೇಡಿ

1. ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿತವಾಗಿರುವ ಕೈಮುಂಗ್ ಮಾರ್ಕನ್ನು ತಿದ್ದಬಾರದು / ಹಾಳುಮಾಡಬಾರದು / ಅಳಿಸಬಾರದು.
2. ಮೂರನೇ ಬಿಲ್ ಬಿ. 10.40 ಕ್ಕೆ ಆಗುತ್ತದೆ. ಅಲ್ಲಿಯವರೆಗೂ.
 - ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಬಲಭಾಗದಲ್ಲಿರುವ ಸೀಲ್ ಅನ್ನು ತೆಗೆಯಬಾರದು.
 - ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಒಳಗಡೆ ಇರುವ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ನೋಡಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸಬಾರದು ಮತ್ತು ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಬಾರದು.

ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಮುಖ್ಯ ಸೂಚನೆಗಳು

1. ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸಿರುವ SIGNS AND SYMBOLS ಗಳನ್ನು ಬೇರೆ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಹೇಳಿದ ಹೊರತು, ನಗರೀಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿನ ಅರ್ಥವನ್ನು ವರಗಿಸಬೇಕು.
2. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು 60 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿವು. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೂ 4 ಬಹು ಆಯ್ಕೆ ಉತ್ತರಗಳು ಇರುತ್ತವೆ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಯ ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ನಾಲ್ಕು ಬಹು ಆಯ್ಕೆಯ ಉತ್ತರಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಒಂದು ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ.
3. ಮೂರನೇ ಬಿಲ್ ಅಂದರೆ ಬಿ. 10.40ರ ನಂತರ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಬಲಭಾಗದಲ್ಲಿರುವ ಸೀಲ್ ತೆಗೆದು ಈ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಹುಬ್ಬಗಳು ಮುದ್ರಿತವಾಗಿಲ್ಲದೇ ಇರುವುದು ಕಂಡು ಬಂದಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಪರಿಶೀಲಿಸಿದಾಗ ಯಾವುದೇ ಹುಬ್ಬಗಳು ಮುದ್ರಿತವಾಗಿಲ್ಲದಿದ್ದರೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಂಡು, ಈ ರೀತಿ ಆಗಿದ್ದರೆ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಿ ಕೊಳ್ಳುವುದು ನಂತರ ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವುದು.
4. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿರುವ ಸರಿ ಉತ್ತರವನ್ನು ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಅದೇ ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಮುಂದೆ ನೀಡಿರುವ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವ್ಯತ್ಯಾಸವನ್ನು ನೀಡಿ ಅಥವಾ ಕೆಪ್ಪು ಕಾಯಿಯ ದಾಲ್ ವಾಯಿಂಟ್ ವೆನ್‌ನಿಂದ ಸಂಪೂರ್ಣ ತುಂಬುವುದು.

ಸರಿಯಾದ ಕ್ರಮ CORRECT METHOD	ತಪ್ಪು ಕ್ರಮಗಳು WRONG METHODS											
(A) ● (C) (D)		(B) (C) (D) (A) (B) (C) (D) (A) ● ● (D)										
		(B) (C) (D) (A) ● (C) (D)										

5. ಈ ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ಸ್ಕ್ಯಾನ್ ಮಾಡುವ ಸ್ಕ್ಯಾನರ್ ಬಳಸಿ ಸೂಕ್ತವಾಗಿದ್ದು ಸಗ್ಗು ಗುರುತನ್ನು ಸಹ ಹಾಕಿಬಿಡುತ್ತದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸುವಾಗ ಎಚ್ಚರಿಕೆ ವಹಿಸಿ.
6. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಮಾಹಿತಿ ಹಾಗೆವನ್ನು ರಫ್ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಉಪಯೋಗಿಸಿ. ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ಇದಕ್ಕೆ ಉಪಯೋಗಿಸಬೇಡಿ.
7. ಕೊಠಡಿಯ ಬಿಲ್ ಅಂದರೆ ಬಿ. 11.50 ಆದ ನಂತರ ಉತ್ತರಿಸುವುದನ್ನು ಇಲ್ಲಿ.
8. ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ಕೊಠಡಿ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಕರಿಗೆ ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿ.
9. ಕೊಠಡಿ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಕರು ಮೇಲ್ವಿಚಾರ ಹಾಳೆಯನ್ನು ಪ್ರಶ್ನೆಗೂ (ಕೆಳಗೆ ಪ್ರತಿ) ತನ್ನ ವರದಿ ಇಟ್ಟುಕೊಂಡು ತಳಬದಿಯ ಯಾವುದೇ ಪ್ರತಿಯನ್ನು (ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯ ಪ್ರತಿ) ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಕೊಡುತ್ತಾರೆ.

ಸೂಚನೆ: ಕನ್ನಡ ಅಭ್ಯಾಸ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸುವ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಕನ್ನಡದಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿತವಾಗಿರುವ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ವಿವಾದರೂ ಸಂದೇಹವಿದ್ದಲ್ಲಿ ಇಂಗ್ಲೀಷ್ ಅಭ್ಯಾಸ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ನೋಡಬಹುದು. ವಿವಾದರೂ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ ಇಂಗ್ಲೀಷ್ ಅಭ್ಯಾಸ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ಅಂತಿಮ ಎಂದು ವರಗಿಸಬಹುದು.



BIOLOGY

Example for Non-Mendelian disorder :

- (A) Thalassemia (B) Cystic fibrosis (C) Haemophilia (D) Down's syndrome

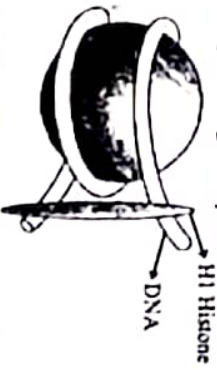
2. Gynecomastia is a symptom of

- (A) Turner's syndrome (B) Cri-du-chat syndrome
(C) Down's syndrome (D) Kline Felter's syndrome

3. The affected male in the pedigree chart is symbolized by :

- (A)  (B)  (C)  (D) 

4. The given diagram represents :



- (A) Nucleosome (B) Mesosome (C) Chromosome (D) Ribosome

5. Which of the following hormones is not secreted by human placenta ?

- (A) Progesterone (B) FSH (C) hCG (D) Relaxin

6. Which of the following is correctly matched ?

- (A) Bulbil - Agave (B) Spores - Sponge
(C) Conidia - Hydra (D) Gemmules - Amoeba

7. The technique advised by a doctor to overcome the problem of infertility :

- (A) RCH (B) RTI (C) MTP (D) ART

8. Amniocentesis is a process to :

- (A) To grow cell on culture medium (B) Determine the sex of the foetus
(C) Determine any disease of heart (D) Know about the disease of brain

9. The first human like being is

- (A) Homo sapiens (B) Homo menhus (C) Homo erectus (D) Homo habilis

10. XO type of sex determination and XY type of sex determination are the examples of

- (A) Male Homogamety (B) Female Homogamety
(C) Male Heterogamety (D) Female Heterogamety

Space For Rough Work

BIOLOGY

1. ಮಂಡಿಯಿಂದ ಆವೃತವಾಗಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು ಒಂದು ಅನುಪುರಕವಾಗಿ ಆವೃತವಾಗಿರುವ ಕೂಡುಗಳಿಂದ

- (A) ಆವೃತವಿರುತ್ತದೆ (B) ಮೃದ್ವುತ್ವವನ್ನು ಕಳೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ (C) ದೃಢವಾಗಿರುತ್ತದೆ (D) ಹೊಸ ಅಂಗವನ್ನು

2. ಸ್ವಾಭಾವಿಕವಾಗಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು

- (A) ಮೃದ್ವುತ್ವವನ್ನು ಕಳೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ (B) ಮೃದ್ವುತ್ವವನ್ನು ಕಳೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ
(C) ಹೊಸ ಅಂಗವನ್ನು (D) ಮೃದ್ವುತ್ವವನ್ನು ಕಳೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ

3. ಮೂಳೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಗುಂಡುಗಳನ್ನು

- (A)  (B)  (C)  (D) 

4. ಮೂಳೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು



- (A) ಮೂಳೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು (B) ಮೂಳೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು
(C) ಮೂಳೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು (D) ಮೂಳೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು

5. ಮೂಳೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು

- (A) ಮೂಳೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು (B) ಮೂಳೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು
(C) ಮೂಳೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು (D) ಮೂಳೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು

6. ಮೂಳೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು

- (A) ಮೂಳೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು (B) ಮೂಳೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು
(C) ಮೂಳೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು (D) ಮೂಳೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು

7. ಮೂಳೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು

- (A) ಮೂಳೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು (B) ಮೂಳೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು
(C) ಮೂಳೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು (D) ಮೂಳೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು

8. ಮೂಳೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು

- (A) ಮೂಳೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು (B) ಮೂಳೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು
(C) ಮೂಳೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು (D) ಮೂಳೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು

9. ಮೂಳೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು

- (A) ಮೂಳೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು (B) ಮೂಳೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು
(C) ಮೂಳೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು (D) ಮೂಳೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿರುವ ಮೂಳೆಗಳನ್ನು

Space For Rough Work

1. One of the side-effect of the use of anabolic steroids in females
(A) Cirrhosis of liver (B) Masculinisation (C) Loss of memory (D) Hallucination
2. Which one of the following is a opiate narcotics?
(A) Amphetamines (B) LSD (C) Barbiturates (D) Morphine
3. The large holes in 'Swiss - Cheese' are made by a
(A) Bacterium producing a large amount of CO_2
(B) Fungus that releases a lot of gases during metabolic activities
(C) Machine
(D) Bacterium that produces methane gas
4. Which vitamin is increased by 'LAB' in curd?
(A) Vitamin B_{12} (B) Vitamin E (C) Vitamin C (D) Vitamin B
5. Enzyme which is useful to remove the oily stains in laundry?
(A) Amylase (B) Lipase (C) Renin (D) Protease
6. DNA replicates semiconservatively was first shown in:
(A) Plants (B) Higher animals (C) *Escherichia coli* (D) Human cell
17. A series of experiments were conducted by Frederick Griffith in 1928, on transforming principle with:
(A) *Salmonella typhimurium* (B) *Streptococcus pneumoniae*
(C) *Escherichia coli* (D) *Bacillus thuringiensis*
18. The number of codons effective in coding twenty amino acids:
(A) 64 (B) 20 (C) 61 (D) 32
19. Which aspect forms the basis of DNA finger-printing?
(A) The Satellite DNA showing high degree of repetition in DNA segments.
(B) The amount of DNA found in samples of blood, saliva and skin.
(C) The ratio of purines and pyrimidines present in DNA.
(D) The Sequence of DNA present in the ridges and grooves of finger-prints.
20. Identify the most infectious and fatal type of malarial parasite:
(A) *Plasmodium falciparum* (B) *Plasmodium ovale*
(C) *Plasmodium vivax* (D) *Plasmodium malariae*
21. The type of antibodies produced during the allergic reaction
(A) Ig G (B) Ig M (C) Ig A (D) Ig E

Space For Rough Work

11. ಸಂವರ್ಧನ ಕ್ರಿಯೆಯು ಗರ್ಭಿಣಿಗಳಲ್ಲಿ ಉಂಟಾಗುವ ಮೂಲಕಾರಣವಾಗಿರುವ ಒಂದು ಅಂಶ ಪರಿಗಣಿಸಿ
(A) ಹೃದಯವಿಫಲತೆ (B) ಪರೋಪಕಾರಿ/ಸಹಾಯಕ
(C) ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಕೊರತೆ (D) ಕೃತಕವಾಗಿರುವುದು
12. ಔಪಶಯಿಕ ಒಪಿಯೋ (Opium) ಪದಾರ್ಥವು ಯಾವುದು?
(A) ಅಪವಿರೋಧಕಗಳು (B) ಪರಿವರ್ತಕ (C) ಹಾರ್ಮೋನುಗಳು (D) ಪದಾರ್ಥ
13. ಗ್ಲೂಕೋಸ್‌ನ ದ್ರವ್ಯಾಂಶವು ರಕ್ತದಲ್ಲಿರುವ ಅನಿಲದಿಂದ ಹೇಗೆ ಹೀರಿಕೊಳ್ಳಲ್ಪಡುತ್ತದೆ?
(A) ಆರ್ಟಿಕ್ಟಿವ್‌ನಿಂದ ಪರಿವಹನವಾಗುತ್ತದೆ
(B) ಪರಿವಹನವು ಅನಿಲದಿಂದ ಹೀರಿಕೊಳ್ಳಲ್ಪಟ್ಟು ರಕ್ತದಲ್ಲಿರುವ ಅನಿಲದಿಂದ ಹೀರಿಕೊಳ್ಳಲ್ಪಡುತ್ತದೆ
(C) ಹೀರಿಕೊಳ್ಳಲ್ಪಡುತ್ತದೆ
(D) ಮೂತ್ರದಿಂದ ಹೀರಿಕೊಳ್ಳಲ್ಪಟ್ಟು ರಕ್ತದಲ್ಲಿರುವ ಅನಿಲದಿಂದ ಹೀರಿಕೊಳ್ಳಲ್ಪಡುತ್ತದೆ
14. ಯಾವ ವಿಟಮಿನ್‌ನು ಲ್ಯಾಕ್ಟೇಟ್‌ನು ಲ್ಯಾಕ್ಟೇಟ್‌ನಿಂದ (LAB) ಡಿಹೈಡ್ರೋಲೈಸ್‌ಮಾಡುತ್ತದೆ?
(A) ವಿಟಮಿನ್ B_{12} (B) ವಿಟಮಿನ್ E (C) ವಿಟಮಿನ್ C (D) ವಿಟಮಿನ್ B
15. ಒಟ್ಟು ಡಿಹೈಡ್ರೋಲೈಸ್‌ಮಾಡುವ ಕಾರಣವು ಡಿಹೈಡ್ರೋಲೈಸ್‌ಮಾಡುತ್ತದೆ?
(A) ಅಪವಿರೋಧಕ (B) ಕೃತಕ (C) ಪದಾರ್ಥ (D) ಪರಿವರ್ತಕ
16. ಡಿಹೈಡ್ರೋಲೈಸ್‌ಮಾಡುವ ಕಾರಣವು ಡಿಹೈಡ್ರೋಲೈಸ್‌ಮಾಡುತ್ತದೆ?
(A) ಪದಾರ್ಥ (B) ಕೃತಕ (C) ಪದಾರ್ಥ (D) ಪರಿವರ್ತಕ
17. ಫ್ರೆಡೆರಿಕ್ ಗ್ರಿಫಿತ್ 1928 ರಲ್ಲಿ ಮಾಡಿದ ಅಂಶವು ಲ್ಯಾಕ್ಟೇಟ್‌ನು ಡಿಹೈಡ್ರೋಲೈಸ್‌ಮಾಡುತ್ತದೆ ಏಕೆ?
(A) ಡಿಹೈಡ್ರೋಲೈಸ್‌ಮಾಡುತ್ತದೆ (B) ಕೃತಕವಾಗಿರುವುದು
(C) ಪರಿವರ್ತಕವಾಗುತ್ತದೆ (D) ಪದಾರ್ಥವಾಗುತ್ತದೆ
18. ಡಿಹೈಡ್ರೋಲೈಸ್‌ಮಾಡುವ ಕಾರಣವು ಡಿಹೈಡ್ರೋಲೈಸ್‌ಮಾಡುತ್ತದೆ?
(A) 64 (B) 20 (C) 61 (D) 32
19. ಡಿಹೈಡ್ರೋಲೈಸ್‌ಮಾಡುವ ಕಾರಣವು ಡಿಹೈಡ್ರೋಲೈಸ್‌ಮಾಡುತ್ತದೆ?
(A) ಡಿಹೈಡ್ರೋಲೈಸ್‌ಮಾಡುತ್ತದೆ (B) ಕೃತಕವಾಗಿರುವುದು
(C) ಪರಿವರ್ತಕವಾಗುತ್ತದೆ (D) ಪದಾರ್ಥವಾಗುತ್ತದೆ
20. ಡಿಹೈಡ್ರೋಲೈಸ್‌ಮಾಡುವ ಕಾರಣವು ಡಿಹೈಡ್ರೋಲೈಸ್‌ಮಾಡುತ್ತದೆ?
(A) ಡಿಹೈಡ್ರೋಲೈಸ್‌ಮಾಡುತ್ತದೆ (B) ಕೃತಕವಾಗಿರುವುದು
(C) ಪರಿವರ್ತಕವಾಗುತ್ತದೆ (D) ಪದಾರ್ಥವಾಗುತ್ತದೆ
21. ಅಪವಿರೋಧಕವು ಡಿಹೈಡ್ರೋಲೈಸ್‌ಮಾಡುತ್ತದೆ?
(A) Ig G (B) Ig M (C) Ig A (D) Ig E

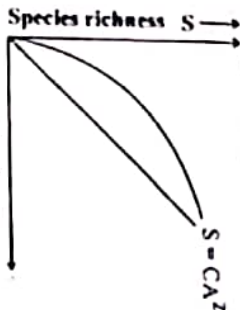
Space For Rough Work

23. ADA deficiency can be cured by
(A) Kidney Transplantation (B) Heart Transplantation
(C) Bone-marrow Transplantation (D) Liver Transplantation
24. The term "Molecular Scissors" refers to
(A) Restriction enzyme (B) Taq polymerase
(C) Polymerase-I (D) Polymerase-II
25. What does the sample of given base sequence represent?
5' - GAATTC - 3'
3' - CTTAAG - 5'
(A) Completion of replication (B) Palindromic sequence
(C) Initiator codon at 5' end (D) Deletion mutation
26. Gel electrophoresis is used for
(A) Separation of DNA fragments according to their size.
(B) Cutting of DNA into fragments.
(C) Construction of recombinant DNA by joining with cloning vectors.
(D) Isolation of DNA molecule.
27. An antibiotic resistance gene in a vector usually helps in the selection of
(A) Non-recombinant cells (B) Non-competent cells
(C) Competent cells (D) Transformed cells
28. Silencing of specific mRNA in RNAi is by
(A) ssDNA (B) dsDNA
(C) ssRNA (D) dsRNA
29. Cry-IAC effectively controls,
(A) Root nematode (B) Ring worm (C) Cotton bollworms (D) Corn borer

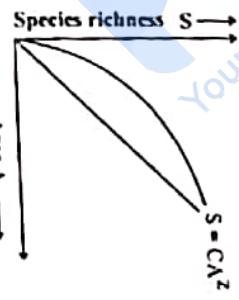
Space For Rough Work

23. ADA ದರಿದ್ರತೆ ಯು ಯಾವುದರಿಂದ ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗುತ್ತದೆ ?
(A) ಮೂತ್ರಕೋಶದ ಸಸ್ಯ, (B) ಹೃದಯದ ಸಸ್ಯ, (C) ಅಸ್ಥಿಮಜ್ಜೆಯ ಸಸ್ಯ, (D) ಹೃದಯದ ಸಸ್ಯ
24. "ಮೋಲೆಕ್ಯೂಲಾರ್ ಸಿಸ್ಕರ್ಸ್" ಗೆ ಏನು ಅರ್ಥ ?
(A) ನಿರ್ಬಂಧಕ ಕಿಣ್ವಗಳು (B) ಟ್ಯಾಕ್ ಪಾಲಿಮರೇಸ್ (C) ಪಾಲಿಮರೇಸ್-I (D) ಪಾಲಿಮರೇಸ್-II
25. ಕೆಳಕೊಟ್ಟಿರುವ ಮೂಲಕ ಯಾವ ಅನುಕ್ರಮಣಿಕೆಯು ಯಾವುದನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ ?
5' - GAATTC - 3'
3' - CTTAAG - 5'
(A) ಸಂಪೂರ್ಣ ಸ್ವತಂತ್ರತೆ (B) ಪ್ರತ್ಯಕ್ಷ ಸಂಭೋಧನೆಯ ಅನುಕ್ರಮಣಿಕೆ
(C) ಆರಂಭಿಕ ಸಂಭೋಧಕ 5' ತುದಿಯಲ್ಲಿ (D) ವಿಲೀನವಾಗುವುದಕ್ಕಾಗಿ
26. ಜೆಲ್ ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋಫೋರಿಸ್ ಬಳಸುವುದು
(A) ಉಪಕರಣದ ಯುಕ್ತತೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು (B) ಉಪಕರಣದ ಯುಕ್ತತೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು
(C) ಡಿಎನ್‌ಎ ಯುಕ್ತತೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು (D) ಡಿಎನ್‌ಎ ಯುಕ್ತತೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು
27. ಡಿಎನ್‌ಎ ಯುಕ್ತತೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು ಯಾವುದನ್ನು ಬಳಸುತ್ತಾರೆ ?
(A) ಡಿಎನ್‌ಎ ಯುಕ್ತತೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು (B) ಡಿಎನ್‌ಎ ಯುಕ್ತತೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು
(C) ಡಿಎನ್‌ಎ ಯುಕ್ತತೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು (D) ಡಿಎನ್‌ಎ ಯುಕ್ತತೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು
28. ಆಂಟಿಬಯೋಟಿಕ್ ಪ್ರತಿರೋಧಕವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ವೆಕ್ಟರ್‌ನಲ್ಲಿ ಯಾವುದನ್ನು ಹೊಂದಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ ?
(A) ssDNA (B) dsDNA (C) ssRNA (D) dsRNA
29. Cry-IAC ಪರಮಾಣುವು ಸಂರಕ್ಷಿಸುತ್ತದೆ ಫಲಿಂಗಿಗಳು (ಮಿಮಿಟಾಂಗ್) ಮರಣವಾಗುವಂತಹ ಯಾವುದನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುತ್ತದೆ ?
(A) ಬೇರೂರದ ಮರಣಗಳು (B) ಪರಮಾಣುವು ದೂರ
(C) ಡಿಎನ್‌ಎ ಯುಕ್ತತೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು (D) ಡಿಎನ್‌ಎ ಯುಕ್ತತೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು

Space For Rough Work

30. Particulates of _____ size pose greatest risk to human health.
(A) Less than 3.5 micrometers in diameter
(B) Less than 7.5 micrometers in diameter
(C) Less than 2.5 micrometers in diameter
(D) Less than 4.5 micrometers in diameter
31. Maintenance of constant internal environment is called as
(A) Thermoregulation (B) Osmoregulation (C) Metastasis (D) Homeostasis
32. The animals which are active during day time :
(A) Vespertal (B) Crepsoral (C) Diurnal (D) Auroral
33. Which of the following statement is incorrect related to biomes ?
(A) High temperature and minimum rainfall help to form grasslands.
(B) Low temperature and less rainfall is a characteristics of Tundra biomes.
(C) Variation in temperature and mean precipitation accounts for the major biomes.
(D) More rainfall and low temperature is the characteristics of deserts.
34. The amount of Photosynthetically active radiation captured by plants is
(A) 60 – 70 percent (B) 12 – 20 percent
(C) 20 – 30 percent (D) 2 – 10 percent
35. The given graph represents

(A) Population growth (B) Species area relationship
(C) Enzyme activity (D) Growth of organisms
36. Cuscuta is an example of
(A) Ectoparasitism (B) Predation
(C) Broad Parasitism (D) Endoparasitism

Space For Rough Work

30. _____ ಗಾತ್ರದ ಕಣಕೂಡು ಪುಟ ಪುಟಗಳು ಮಾನವನಿಗೆ ಅಪಾಯಕಾರಿ ಆಗಿರುತ್ತವೆ.
(A) 3.5 ಮೈಕ್ರೋಮೀಟರ್ ಮುಂದಿನ ಕೂಡು (B) 7.5 ಮೈಕ್ರೋಮೀಟರ್ ಮುಂದಿನ ಕೂಡು
(C) 2.5 ಮೈಕ್ರೋಮೀಟರ್ ಮುಂದಿನ ಕೂಡು (D) 4.5 ಮೈಕ್ರೋಮೀಟರ್ ಮುಂದಿನ ಕೂಡು
31. ಒಳಗೊಂಡಿರುವಂತಹ ಒಂದು ಸ್ಥಿರವಾದ ಪರಿಸರವನ್ನು ಕಾಯ್ದುಕೊಳ್ಳುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ
(A) ಉಷ್ಣ ನಿಯಂತ್ರಣ (B) ದೇಹದ್ರವ ಅನುಸರಣ (C) ಸ್ವಸಹಜ (D) ಸ್ಥಿರತೆ
32. ಹಗಲಿನ ವೇಳೆಗೆ ಸಕ್ರಿಯವಾಗಿರುವ ಪ್ರಾಣಿಗಳಿಗೆ ಹಗಲಿನ ಪ್ರಾಣಿಗಳೆಂದು
(A) ವೇಷಪ್ರದರ್ಶ (B) ಶ್ರೇಷ್ಠಪ್ರದರ್ಶ (C) ಪರೋಪಕಾರ (D) ಪರೋಪಕಾರ
33. ಒಂದು ಬಯೋಮ್ (Biome) ಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆ ತಪ್ಪಾಗಿದೆ ?
(A) ಹೆಚ್ಚು ಉಷ್ಣತೆ ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚು ಮಳೆಯು ಒಂದು ಬಯೋಮ್ ಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ.
(B) ಅತಿಶೀತಲ ಕಾಲಮಾನ ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚು ಮಳೆಯು ಒಂದು ಬಯೋಮ್ ಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ.
(C) ಕಾಲಮಾನ ಮತ್ತು ಮಳೆ ಅಥವಾ ಒಮ್ಮೊಮ್ಮೆ ಅಥವಾ ಮಳೆ ಒಂದು ಬಯೋಮ್ ಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ.
(D) ಹೆಚ್ಚು ಮಳೆ ಮತ್ತು ಶೀತಲ ಉಷ್ಣತೆಯು ಒಂದು ಬಯೋಮ್ ಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ.
34. ಸಸ್ಯಗಳು ಸೇರಿಸಿರುವಂತಹ ದ್ರವ ಸಂಪನ್ಮೂಲವನ್ನು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಬಳಸುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ
(A) ಶೇಷ 60 – 70 ಪ್ರತಿಶತ (B) ಶೇಷ 12 – 20 ಪ್ರತಿಶತ (C) ಶೇಷ 20 – 30 ಪ್ರತಿಶತ (D) ಶೇಷ 2 – 10 ಪ್ರತಿಶತ
35. ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿರುವ ಗ್ರಾಫ್ ಯಾವುದನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ ?

(A) ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಹೆಚ್ಚಾಗಿದೆ (B) ಪ್ರಭೇದ ವೈವಿಧ್ಯ ಸಹಜ
(C) ಕೀಟಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಹೆಚ್ಚಾಗಿದೆ (D) ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಹೆಚ್ಚಾಗಿದೆ
36. ಕುಸಕುಟಾ ಎಂಬ ಸಸ್ಯವು ಯಾವುದಕ್ಕೆ ಉದಾಹರಣೆ ?
(A) ಬಾಹ್ಯ ಪರಪೋಷಣೆ (B) ಪರಪೋಷಣೆ
(C) ಸರೋಪಕಾರ ಪರಪೋಷಣೆ (D) ಅಂತರಪೋಷಣೆ

Space For Rough Work

37. Cell theory was formulated by:
(A) Schleiden and Robert Brown (B) Schwann and Robert Brown
(C) Schleiden and Schwann (D) Robert Hook and Robert Brown
38. The type of Polysaccharide present in a cotton fibre
(A) Cellulose (B) Glycogen (C) Starch (D) Insulin
39. Enzyme involved in crossing over
(A) Endonuclease (B) Lygase (C) Recombinase (D) Polymerase
40. Kranz anatomy can be seen in
(A) Pea (B) Maize (C) Tomato (D) Potato
41. Respiratory quotient of glucose is
(A) 0.9 (B) 1.0 (C) 0 (D) 0.7
42. A person suddenly starts coughing while swallowing food. This coughing would have been due to improper movement of
(A) Neck (B) Tongue (C) Epiglottis (D) Diaphragm
43. Binomial nomenclature is introduced by
(A) Bentham and Hooker (B) John Ray
(C) Carolus Linnaeus (D) Lamarck
44. Bovine spongiform encephalopathy is caused by
(A) Virus (B) Fungi (C) Viroids (D) Prions
45. Phycocyanin and Floridean starch is found in
(A) Brown algae (B) Red algae (C) Blue - green algae (D) Green algae
46. Different types of respiratory organs like gills, book gills, book lungs and trachea are present in
(A) Arthropods (B) Annelids (C) Sponges (D) Molluscs
47. Which of the following plant is used to extract Colchicine?
(A) Asparagus (B) Tulip (C) Colchicum (D) Aloe
48. Rows of S-shaped setae in the body of earthworm are present in all the segments, except
(A) the first, last and clitellum (B) the first segment
(C) the last segment (D) the first and last segment

Space For Rough Work

37. ಕೀಟ ಮದ್ದುಗಳನ್ನು ಯಾವ ಪ್ರಭೇದದವರು ?
(A) ಹಿಡ್ಡೆ ಮತ್ತು ದಲರ್ಸ್ ಲೈನ್ (B) ಕ್ವೆಕ್ ಮತ್ತು ದಲರ್ಸ್ ಲೈನ್
(C) ಹಿಡ್ಡೆ ಮತ್ತು ಕ್ವೆಕ್ (D) ದಲರ್ಸ್ ಮತ್ತು ದಲರ್ಸ್ ಲೈನ್
38. ಪಕ್ಷಿ ಸೂಕ್ಷ್ಮದರ್ಶಕದ ಮೂಲಕ
(A) ಸೆಬುಲೇಸ್ (B) ಗ್ಲೂಕೋಸ್ (C) ಒಬ್ಬ (D) ಪೆಪ್ಟೋಸ್
39. ಅಪ್ಪಣೆಯುಂಟಾದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಕೊಡಲಿಗೂಡು ಕೀಟ
(A) ಎಂಜಿಮ್, ಹಿಡ್ಡೆ (B) ಕ್ವೆಕ್ (C) ಡಾರ್ವಿನ್ (D) ಪೆಪ್ಟೋಸ್
40. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದರಲ್ಲಿ ಕೀಟ ಅನುಪಮೆಯನ್ನು ಕೊಡಲಿಗೂಡು ?
(A) ಒಬ್ಬ (B) ಪೆಪ್ಟೋಸ್ (C) ಕೊಡಲಿಗೂಡು (D) ಪೆಪ್ಟೋಸ್
41. ಗ್ಲೂಕೋಸ್ ಸಕ್ಕರೆಗಳ ಉದಾಹರಣೆ
(A) 0.9 (B) 1.0 (C) 0 (D) 0.7
42. ಒಬ್ಬ ಕ್ವೆಕ್ ಮತ್ತು ಅದರ ಕೀಟ ಅನುಪಮೆಯನ್ನು ಕೊಡಲಿಗೂಡು ಕೀಟ. ಈ ಕೀಟ ಯಾವುದರ ಸೂಕ್ಷ್ಮದರ್ಶಕದ ಮೂಲಕ
(A) ಕ್ವೆಕ್ (B) ಪೆಪ್ಟೋಸ್ (C) ಉಪಮಾ (D) ಪೆಪ್ಟೋಸ್
43. ದ್ರವದ ಸೂಕ್ಷ್ಮದರ್ಶಕದ ಮೂಲಕ ಕೊಡಲಿಗೂಡು
(A) ಪೆಪ್ಟೋಸ್ ಮತ್ತು ಪೆಪ್ಟೋಸ್ (B) ಪೆಪ್ಟೋಸ್ (C) ಕೊಡಲಿಗೂಡು (D) ಪೆಪ್ಟೋಸ್
44. ಪೆಪ್ಟೋಸ್ ಸೂಕ್ಷ್ಮದರ್ಶಕದ ಮೂಲಕ ಕೊಡಲಿಗೂಡು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದರ ಮೂಲಕ ?
(A) ಕ್ವೆಕ್ (B) ಕೊಡಲಿಗೂಡು (C) ಎಂಜಿಮ್ (D) ಕ್ವೆಕ್
45. ಕ್ವೆಕ್ ಸೂಕ್ಷ್ಮದರ್ಶಕದ ಮೂಲಕ ಕೊಡಲಿಗೂಡು ಸೂಕ್ಷ್ಮದರ್ಶಕದ ಮೂಲಕ
(A) ಕೊಡಲಿಗೂಡು (B) ಕೊಡಲಿಗೂಡು (C) ಕೊಡಲಿಗೂಡು (D) ಕೊಡಲಿಗೂಡು
46. ಎಂಜಿಮ್ ಉದಾಹರಣೆ ಅನುಪಮೆ ಕೊಡಲಿಗೂಡು, ಕ್ವೆಕ್ ಕೊಡಲಿಗೂಡು (ಒಬ್ಬ ಹಿಡ್ಡೆ), ಕ್ವೆಕ್ ಕೊಡಲಿಗೂಡು, ಕ್ವೆಕ್ ಕೊಡಲಿಗೂಡು
(A) ಕೊಡಲಿಗೂಡು (B) ಕೊಡಲಿಗೂಡು (C) ಕೊಡಲಿಗೂಡು (D) ಕೊಡಲಿಗೂಡು
47. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಸೂಕ್ಷ್ಮದರ್ಶಕದ ಮೂಲಕ ಕೊಡಲಿಗೂಡು ಸೂಕ್ಷ್ಮದರ್ಶಕದ ಮೂಲಕ ?
(A) ಕ್ವೆಕ್ (B) ಒಬ್ಬ (C) ಕೊಡಲಿಗೂಡು (D) ಕೊಡಲಿಗೂಡು
48. ಎಂಜಿಮ್ ಉದಾಹರಣೆ ಅನುಪಮೆ ಕೊಡಲಿಗೂಡು, ಕ್ವೆಕ್ ಕೊಡಲಿಗೂಡು (ಒಬ್ಬ ಹಿಡ್ಡೆ), ಕ್ವೆಕ್ ಕೊಡಲಿಗೂಡು, ಕ್ವೆಕ್ ಕೊಡಲಿಗೂಡು
(A) ಕೊಡಲಿಗೂಡು (B) ಕೊಡಲಿಗೂಡು (C) ಕೊಡಲಿಗೂಡು (D) ಕೊಡಲಿಗೂಡು

Space For Rough Work

49. The ovule of angiosperm is technically known as :
(A) Megaspore mother cell (B) Megaspore
(C) Megasporangium (D) Megasporophyll
50. Typical mature embryo sac of angiosperm is
(A) 7 nucleated 8 celled structure (B) 8 nucleated 1 celled structure
(C) 8 nucleated 8 celled structure (D) 5 nucleated 7 celled structure
51. One of the 2000 years old viable seed, discovered during the archeological excavation at King Herold's near dead sea.
(A) Maize (B) Lupin
(C) Sunflower (D) Phoenix dactylifera
52. The testis are situated outside the abdominal cavity in scrotum as it helps to
(A) Maintain the low temperature (B) Regulates hormone secretion
(C) Store sperm (D) Release sperm
53. Identify the odd one from the following :
(A) Infundibulum (B) Isthmus (C) Fimbriae (D) Labia minora
54. In which month of gestation, the first movements of foetus and appearance of hair on its head is observed ?
(A) 5th month (B) 8th month (C) 1st month (D) 4th month
55. The most abundant type of WBC cells
(A) Eosinophils (B) Monocytes (C) Basophils (D) Neutrophils
56. Filtration of blood during urine formation takes place in
(A) Collecting duct (B) Glomerulus (C) DCT (D) PCT
57. Corpus Callosum connects the
(A) Cerebrum and cerebellum (B) Spinal cord with the brain
(C) Two lobes of cerebellum (D) Two cerebral hemispheres
58. Menstrual cycle is exhibited by :
(A) Apes (B) Tiger (C) Cow (D) Rat
59. An example of dioecious plant :
(A) Mango (B) Papaya (C) Cucurbita (D) Coconut
60. Stalk of the Stamen is :
(A) Petiole (B) Peduncle (C) Filament (D) Pedicel

Space For Rough Work

49. ಆವೃತ ಉರಣಿ ಸ್ವರ್ಗದ ಉತ್ಪತ್ತಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸುವುದು
(A) ಮೈಟೋಸಿಸ್ ಮಾರ್ಗದಿಂದ (B) ಮೈಟೋಸಿಸ್
(C) ಮೈಟೋಸಿಸ್ ಮಾರ್ಗ (D) ಮೈಟೋಸಿಸ್ ಮಾರ್ಗ
50. ಪ್ರಾಣಿಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ ಆವೃತ ಉರಣಿ ಮೂಲಕ ಉತ್ಪಾದಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಮೂಲಕ
(A) 7-ಕೋಶೀಕರಣ, 8-ಕೋಶೀಕರಣ ಮಾರ್ಗ (B) 8-ಕೋಶೀಕರಣ, 1-ಕೋಶೀಕರಣ ಮಾರ್ಗ
(C) 8-ಕೋಶೀಕರಣ, 8-ಕೋಶೀಕರಣ ಮಾರ್ಗ (D) 8-ಕೋಶೀಕರಣ, 7-ಕೋಶೀಕರಣ ಮಾರ್ಗ
51. 2000 ವರ್ಷಗಳಿಂದ, ಸುಮಾರು 2000 ವರ್ಷಗಳ ಹಳೆಯ ಪ್ರಾಣಿಶಾಸ್ತ್ರದಿಂದ ಉತ್ಪಾದಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಮೈಟೋಸಿಸ್ ಮಾರ್ಗದಿಂದ
(A) ಮೇವ (B) ಮೇವ (C) ಮೇವ (D) ಮೇವ
52. ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ
(A) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ (B) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ
(C) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ (D) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ
53. ಗರ್ಭಾಶಯದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ
(A) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ (B) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ
(C) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ (D) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ
54. ಗರ್ಭಾಶಯದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ
(A) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ (B) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ
(C) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ (D) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ
55. ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ
(A) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ (B) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ
(C) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ (D) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ
56. ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ
(A) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ (B) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ
(C) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ (D) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ
57. ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ
(A) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ (B) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ
(C) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ (D) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ
58. ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ
(A) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ (B) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ
(C) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ (D) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ
59. ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ
(A) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ (B) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ
(C) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ (D) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ
60. ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ
(A) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ (B) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ
(C) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ (D) ಮೂತ್ರಾಂಶದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ

Space For Rough Work