

## PROVISIONAL ANSWER KEY

Question 113/2023/OL

Paper Code:

Category 747/2022

Code:

Exam: High School Teacher Natural Science (Kannada Medium)

Date of Test 18-07-2023

Department Education

Question1:-Which of the following statement is/are correct about the Preamble of the Indian Constitution?

- (i) It is borrowed from the constitution of America
- (ii) The terms "Socialist" and "Secular", were added to the Preamble of the Indian Constitution in 1978 through the 44th Constitutional Amendment
- (iii) Pandit Jawaharlal Nehru presented the Objective Resolution in 1946 in the Constituent Assembly, eventually took the shape of the Preamble to the Indian Constitution

A:-Only (i)

B:-Only (i) and (ii)

C:-Only (i), (iii)

D:-Only (ii), (iii)

Correct Answer:- Option-C

Question2:-Which of the following statement is/are correct about Fundamental Rights in the Indian Constitution?

- (i) Part III of the Indian Constitution deals with Fundamental Rights
- (ii) Article 12 to 35 of the Indian Constitution deal with Fundamental Rights
- (iii) The Constitution Eighty-Sixth Amendment Act, 2002 inserted Article 21-A in the constitution of India to provide free and compulsory education to all children in the age group of six to fourteen years as a fundamental right.

A:-Only (i)

B:-Only (i), (ii)

C:-Only (ii), (iii)

D:-All of the above

Correct Answer:- Option-D

Question3:-The fundamental duties are included in Article 51A under Part-IV A of the Indian Constitution. Which among the following is/are a fundamental duty/fundamental duties in the Indian Constitution?

- (i) To uphold and protect the sovereignty, unity and integrity of India.
- (ii) To defend the country and render national service when called upon to do so.
- (iii) Exercise the right to vote properly at every election.

A:-Only (i)

B:-Only (i), (ii)

C:-Only (i), (iii)

D:-Only (ii), (iii)

Correct Answer:- Option-B

Question4:-Which of the following statements is/are correct about Election Commission of India?

- (i) Conducts election of the President, Vice President Members of Parliament and members of State Legislatures.
- (ii) Preparation of Voters list
- (iii) Gives recognition to political parties and allots symbols to them
- (iv) Drawing up the boundaries of constituencies

A:-Only (i)

B:-Only (i), (ii)

C:-Only (i), (ii), (iii)

D:-All of these

Correct Answer:- Option-C

Question5:-The President of India is elected by an Electoral college consisting of \_\_\_\_\_?

- (i) Elected members of the Rajyasabha
- (ii) Elected members of the Loksabha
- (iii) Elected members of each state's Legislative assembly
- (iv) Elected members of each union territory possessing a Legislative Assembly

A:-Only (i)

B:-Only (i), (ii)

C:-Only (i), (ii), (iii)

D:-All of these

Correct Answer:- Option-D

Question6:-Which of the following statement is/are correct about Parliament of India?

A:-Money bill can be introduced in either house of the Parliament

B:-No confidence motion can only be introduced in Loksabha

C:-President can withhold any bill passed by the parliament without giving his assent

D:-Joint sitting of the parliament is presided over by the president of India.

Correct Answer:- Option-B

Question7:-Which among the following organizations is established by Anandhatheerdhan?

A:-Athmabodhodaya Sangham

B:-Ananda Mahasabha

C:-Jathinashini Sabha

D:-Rashtra Sabha

Correct Answer:- Option-C

Question8:-Which among the following is written by Pandit Karuppan?

A:-Sivasathakam

B:-Adwaitha Panjaram

C:-Jathikummi

D:-All of these

Correct Answer:- Option-C

Question9:-Arrange the following correctly

(a) Sucheendram satyagraham

(i) T.K. Madhavan

(b) Achippudava Samaram

(ii) Poykayil Shri Kumaraguru Devan

(c) Adi Lahala

(iii) Dr. M.E. Naidu

(d) Kshethra Praveshana Prakshobham

(iv) Arattupuzha velayudha panicker

A:-(a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iii), (d)-(iv)

B:-(a)-(iv), (b)-(ii), (c)-(i), (d)-(iii)

C:-(a)-(ii), (b)-(iii), (c)-(iv), (d)-(i)

D:-(a)-(iii), (b)-(iv), (c)-(ii), (d)-(i)

Correct Answer:- Option-D

Question10:-Which of the following statements is/are correct?

A:-Smt K R Gowri Amma is the woman minister in the first cabinet of Kerala Legislative assembly

B:-Smt Annie Mascarene was the first woman Member of Parliament (MP) from Kerala

C:-V S Remadevi is the first woman Election Commissioner of India

D:-All are correct

Correct Answer:- Option-D

Question11:-Which among the following articles of the Indian Constitution does not deal with Environmental Aspects?

A:-Article 48A

B:-Article 49

C:-Article 51a

D:-Article 253

Correct Answer:- Option-B

Question12:-Which of the following statements is/are correct about MGNREGA?

(i) Launched by Ministry of Rural development government of India in 2005, and is one of the largest work guarantee programmes in the world.

(ii) It ensures legal right to work and addressing the causes of chronic poverty.

(iii) If work is not provided within 15 days of applying, applicants are entitled to an unemployment allowance.

A:-Only (i), (ii)

B:-Only (ii), (iii)

C:-Only (i), (iii)

D:-All of the above

Correct Answer:- Option-D

Question13:-Which of the following statement is/are correct about Union Budget 2023 - 24 vision for "Amrit Kaal"?

- (i) Opportunities for citizen with focus on the youth
- (ii) Growth and job creation
- (iii) Strong and stable macro-economic environment

A:-Only (i), (ii)

B:-(i), (ii), (iii)

C:-Only (iii)

D:-None of the above

Correct Answer:- Option-B

Question14:-Indian Forest Service is \_\_\_\_\_

A:-All India Service

B:-Central Service

C:-State Service

D:-None of these

Correct Answer:- Option-A

Question15:-The President of India who proclaimed National Emergency in India in 1975?

A:-Fakrudeen Ali Ahammed

B:-Neelam Sanjeeva Reddy

C:-V.V. Giri

D:-B.D. Jatti

Correct Answer:- Option-A

Question16:-Ram is provided with 3 sticks and he observes that first stick is bigger than the second stick and second stick is bigger than the third stick. When he infers that first stick is bigger than third stick, which characteristics of Jean Piaget's cognitive development is he demonstrating?

A:-Seriation

B:-Conservation

C:-Assimilation

D:-Transitive thought

Correct Answer:- Option-D

Question17:-'In what way congruent triangles differ from similar triangles?' This question refers to which component skill of probing questions?

A:-Redirection

B:-Refocusing

C:-Seeking further information

D:-Increasing critical awareness

Correct Answer:- Option-B

Question18:-Classify, contrast, detect error, establish relationship, interpret etc are all verbs representing which level of educational objectives according to Bloom's Taxonomy?

A:-Application

B:-Knowledge

C:-Synthesis

D:-Comprehension

Correct Answer:- Option-D

Question19:-After preparing a test if a teacher repeatedly administers it to the children of same age group in order to find out consistency of test scores, he is looking for the test's

A:-Objectivity

B:-Reliability

C:-Validity

D:-Practicability

Correct Answer:- Option-B

Question20:-Which model is designed to provide students with a cognitive structure for comprehending material presented through lectures, readings and other media?

A:-Inductive thinking

B:-Mnemonics

C:-Advance organiser

D:-Scientific inquiry

Correct Answer:- Option-C

Question21:-ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಅಸಿಲೋಮೀಟ್?

A:-ಫಾಸಿಯೋಲಾ

B:-ಅಸ್ಕಾರಿಸ್

C:-ಬ್ರಾಚಿಯೋನಿಸ್

D:-ಮೆಗಾಸ್ಕೋಲಾಕ್ಸ್

Correct Answer:- Option-A

Question22:-ಪ್ಲಾಸ್ಟೋಡಿಯಮ್ ಅನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ವರ್ಗಗಳಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಲಾಗಿದೆ?

A:-ರೈಜೋಪೊಡಾ

B:-ಪ್ಯಾರಾಫಸಾಲಿಯಾ

C:-ಅಪಿಕಾಂಪ್ಲೆಕ್ಸ್

D:-ಸಿಲಿಯೋಪೋರಾ

Correct Answer:- Option-C

Question23:-ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದೇ ಹವಳ ಯಾವುದು?

A:-ಮ್ಯಾಂಟ್ರಿಪೋರಾ

B:-ಫೇವಿಯಾ

C:-ಮೆಟ್ರಿನಾ

D:-ಫಂಗಿಯಾ

Correct Answer:- Option-D

Question24:-ಅರಾಕ್ನಿಡಾ ವರ್ಗಕ್ಕೆ ಸೇರದೇ ಇರುವುದು.

A:-ಉಣ್ಣೆ

B:-ಕೀಟಗಳು

C:-ಚೀಳುಗಳು

D:-ಬಗ್ಸ್

Correct Answer:- Option-D

Question25:-ಪೆಡಿಸೆಲ್ಲರಿಯಾದಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುವ ಜೀವಿಗಳು

A:-ಆತ್ಮೋಪಾಡ್ಸ್

B:-ಮೊಲಾಸ್ಕಸ್

C:-ಎಕಿನೋಡರ್ಮ್ಸ್

D:-ಹೆಮಿಕಾರ್ಡೇಟ್ಸ್

Correct Answer:- Option-C

Question26:-ಯಾವ ಜೀವಿಯು ರಿಟ್ರೋಗ್ರಾಸ್ ಮೆಟಾಮಾರ್ಫೋಸಿಸ್ ರೂಪಾಂತರದಿಂದ ನಿರೂಪಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ?

A:-ಬಾಲನೊಗ್ಲೋಸಸ್

B:-ಡೋಲಿಯೋಲಮ್

C:-ಭ್ರಾಂಚಿಯೋನಸ್

D:-ಮಿಸ್ಸಿನ್

Correct Answer:- Option-B

Question27:-ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಭೂಮಿಯ ಮೀನು ಅಲ್ಲ?

A:-ಡ್ರಾನಿಯೊ ಮಲಬಾರಿಕಸ್

B:-ಎನಿಕ್ ಮಚ್ಚನ್ನ ಗೊಲ್ಲಮ್

C:-ಕ್ರಿಪ್ಟೋಗ್ಲಾನಿಸ್ ಶಾಜಿ

D:-ಹೊರಗ್ಲಾನಿಸ್ ಕೃಷ್ಣನಯಿ

Correct Answer:- Option-A

Question28:-ಇಚಿಯೋಫಿಸ್ ಯಾವ ವರ್ಗಕ್ಕೆ ಸೇರಿದೆ?

A:-ಅಪೋಡಾ

B:-ಹೊಲೊಸ್ಟೈ

C:-ಕೋಡೆಟಾ

D:-ಅನ್ಯೂರಾ

Correct Answer:- Option-A

Question29:-ಯಾವ ಪಕ್ಷಿ ವಿವಿಧ ವರ್ಗಕ್ಕೆ ಸೇರಿದೆ?

A:-ಕ್ಯಾಶೆವಾರಿಯಸ್

B:-ಮಿಲ್ವಸ್

C:-ಆಪ್ಟರಿಕ್ಸ್

D:-ರಿಯಾ

Correct Answer:- Option-B

Question30:-ಆಂಟಿ ಲೋಪ್ ಒಳಗೊಂಡಿರುವುದು

A:-ಫೋಲಿಡೋಟಾ

B:-ಆರ್ಥಿಯೊಡಾಕ್ಟಿಲಾ

C:-ಪೆರಿಜೋಡಾಕ್ಟಿಲಾ

D:-ಪ್ರೋಬೋಸಿಬಿಯಾ

Correct Answer:- Option-B

Question31:-ಸಕ್ಕರೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡದಿರುವುದಕ್ಕೆ ಉದಾಹರಣೆ

A:-ರೈಬೋಸ್

B:-ಲ್ಯಾಕ್ಟೋಸ್

C:-ಸುಕ್ರೋಸ್

D:-ಮಾಲ್ಟೋಸ್

Correct Answer:- Option-C

Question32:-ಪ್ರೋಟೀನ್ ಡಿನಾಟರೇಶನ್ ಹೇಗೆ ನಡೆಯುವುದಿಲ್ಲ?

A:-pHನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಮೂಲಕ

B:-pHನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ

C:-ತಾಪಮಾನವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಮೂಲಕ

D:-ತಾಪಮಾನವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ

Correct Answer:- Option-D

Question33:-ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಮಾನವರಲ್ಲಿ ಡಿಎನ್‌ಎ ಸಾಮಾನ್ಯ ರೂಪವಾಗಿದೆ?

A:-A-DNA

B:-B-DNA

C:-C-DNA

D:-Z-DNA

Correct Answer:- Option-B

Question34:-ಆಸ್ಲೆಹೆಮೋಗ್ಲೋಬಿನ್ ವಿಘಟನೆಯಿಂದ ಪ್ರಭಾವಿತವಾಗದ ಸ್ಥಿತಿ

A:-ಕಡಿಮೆ pH

B:-ಹೆಚ್ಚಿನ pH

C:-ಅಧಿಕ ದೇಹದ ಉಷ್ಣಾಂಶ

D:-ಅಧಿಕ pCO<sub>2</sub>

Correct Answer:- Option-B

Question35:-ಮಾನವರಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿವರ್ತಕ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನವಾಗಿ ಸಂಬಂಧಿತ ಕಾರ್ಯ :

A:-ಮೂತ್ರವನ್ನು ಕೇಂದ್ರೀಕರಿಸಿ

B:-ಮೂತ್ರವನ್ನು ದುರ್ಬಲಗೊಳಿಸಿ

C:-ದುರ್ಬಲಗೊಳಿಸಿದ ಆಮ್ಲಜನಕ

D:-ಆಮ್ಲಜನಕವನ್ನು ಕೇಂದ್ರೀಕರಿಸಿ

Correct Answer:- Option-A

Question36:-ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸ್ನಾಯು ರಚನೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿಲ್ಲ?

A:-ಆಕ್ಟಿನ್

B:-ಮೈಯೋಸಿನ್

C:-ಟಿಟಿನ್

D:-ಫೈಬ್ರಿನ್

Correct Answer:- Option-D

Question37:-\_\_\_\_\_ ಒಂದು ಇಂಕ್ಯೂಟರಿ ನ್ಯೂರೋ ಟ್ರಾನ್ಸ್ಮಿಟರ್

A:-GABA

B:-ಗ್ಲುಟಮೇಟ್

C:-ಎಪಿನೆಫ್ರಿನ್



D:-ಅಸಿಟೈಲ್ ಕೋಲಿನ್

Correct Answer:- Option-A

Question38:-ಎಂಬ್ರಿಯಾನಿಕ್ ಸ್ಟೆಮ್ ಸೆಲ್ ಗಳು ಯಾವುದರಿಂದ ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ?

A:-ಬಾಸ್ತುಲಾ

B:-ಗಾಸ್ಟ್ರೂಲಾ

C:-ಮೊರುಲಾ

D:-ನೂರುಲಾ

Correct Answer:- Option-A

Question39:-ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ಕ್ರಿಪ್ಷನ್ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಎಂಕೋಡ್ ಮಾಡುವ ಮತ್ತು ಬಹುಕೋಶೀಯ ಜೀವಿಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಣ ಮಾಡುವ ನಿಯಂತ್ರಕ ಜೀನ್ ಗಳು

A:-ಸ್ಯೂಡೋಜೀನ್ ಗಳು

B:-ಓಂಕೋ ಜೀನ್ ಗಳು

C:-ಹಾಕ್ಸ್ ಜೀನ್ ಗಳು

D:-ಜಂಪಿಂಗ್ ಜೀನ್ ಗಳು

Correct Answer:- Option-C

Question40:-ಅರ್ಹನೋಟೋಕಿ ಅತ್ಯಂತ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಕಾಣಬಲ್ಲ ಜೀವಿಗಳು

A:-ಇರುವೆಗಳು

B:-ಮುಂಜ್ಜಾ (ಗಿಡ ಹೇಣು)

C:-ಸಲಾಮಾಂಡರ್

D:-ಸಾಫ್ಟಿಸ್

Correct Answer:- Option-A

Question41:-\_\_\_\_\_ ಜೀವಕೋಶದ ಶಕ್ತಿ ಕೇಂದ್ರ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.

A:-ನ್ಯೂಕ್ಲಿಯಸ್

B:-ರೈಬೋಸೋಮ್ ಗಳು

C:-ಎಂಟೊಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ರೆಕ್ಟಿಕುಲಾ

D:-ಮೈಟೊಕಾಂಡ್ರಿಯಾ

Correct Answer:- Option-D

Question42:-ಕೋಶ ಚಕ್ರದ M ಹಂತದ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ?

A:-ಮೆಚೂರಿಟಿ

B:-ವಿಭಾಗ

C:-ಬೆಳವಣಿಗೆ

D:-ಮಿಶ್ರಣ

Correct Answer:- Option-B

Question43:-ಪ್ರೋಗ್ರಾಮ್ ಮಾಡಲಾದ ಜೀವಕೋಶದ ಸಾವು

A:-ಅಪೋಪ್ಟೋಸಿಸ್

B:-ಅಟವಿಸಂ

C:-ಸೈಕ್ಲೋಸಿಸ್

D:-ಸೈಟೋಸಿಸ್

Correct Answer:- Option-A

Question44:-ಕ್ಲೆನ್ಬೆಲ್ಡರ್ ಸಿಂಡ್ರೋಮ್ ಸ್ಥಿತಿ

A:-XX

B:-XXY

C:-XY

D:-XO

Correct Answer:- Option-B

Question45:-ಕ್ರಿಸ್ ಕ್ರಾಸ್ ಪಾಟರ್ನ್ ಇನ್ವೆರಿಟನ್ಸ್ ಗೆ ಉದಾಹರಣೆ

A:-ಅಂಡಾಶಯದ ಡಿಸ್ಟೆನೆಸಿಸ್

B:-ಅಧಿಕ ರಕ್ತದೊತ್ತಡ

C:-ಬಣ್ಣ ಕುರುಡುತನ

D:-ಆರ್ಹೆತ್ರಿಯಾ

Correct Answer:- Option-C

Question46:-ಕ್ಲೋನಿಂಗ್ ನಿಯೋಪ್ಲಾಸ್ಮ್ ಗಳಿಗೆ ಡಿಎನ್ಎ ಅನುಕ್ರಮಕ್ಕೆ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಹೆಚ್ಚು ಸೂಕ್ತವಾಗಿದೆ?

A:-ಟೈಪ್ I ನಿರ್ಬಂಧದ ಕಿಣ್ವಗಳು

B:-ಟೈಪ್ II ನಿರ್ಬಂಧದ ಕಿಣ್ವಗಳು

C:-ಟೈಪ್ III ನಿರ್ಬಂಧದ ಕಿಣ್ವಗಳು

D:-ಲೈಗೇಸ್ ಕಿಣ್ವಗಳು

Correct Answer:- Option-B

Question47:-ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋಪೋಯೋಸಿಸ್ ನ ತಾಂತ್ರಿಕ ಬಳಕೆ

A:-ಟ್ರಾನ್ಸ್ ಡಕ್ಷನ್

B:-ಟ್ರಾನ್ಸ್ ಫೆಕ್ಷನ್

C:-ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ಫರ್ಮೇಷನ್

D:-ಟ್ರಾನ್ಸಿಕ್ರೀಷನ್

Correct Answer:- Option-B

Question48:-ಬಾಕ್ಟೀರಿಯಾ ನೈಟ್ರಿಫಿಕೇಶನ್ ಅಲ್ಲದೇ ಇರುವುದು

A:-ನೈಟ್ರೊಸೊಮೊನಾಸ್

B:-ನೈಟ್ರೊಕೊಕಸ್

C:-ನೋಸ್ಟಾಕ್

D:-ನೈಟ್ರೊಬ್ಯಾಕ್ಟರ್

Correct Answer:- Option-C

Question49:-ಸೊಡೊಮೊನಾಸ್ ಪುಟಿಡಾವನ್ನು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

A:-ಬಯೋಲೀಚಿಂಗ್

B:-ಬಯೋಸ್ಟಾಫಿಂಗ್

C:-ಬಯೋರೆಮಿಡಿಯೇಷನ್

D:-ಬಯೋಸೆನ್ಸಿಂಗ್

Correct Answer:- Option-C

Question50:-ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸ್ವಯಂ ನಿರೋಧಕ (ಆಟೋ ಇನ್ಹಿಬಿಷನ್) ಕಾಯಿಲೆ ಅಲ್ಲ?

A:-ಹತಿಮೊಟೊ ಥೈರಾಯಡಿಟಿಸ್

B:-ಡಿಜಾರ್ಜ್ ಸಿಂಡ್ರೋಮ್

C:-ರುಮಟಾಯ್ಡ್ ಸಂಧಿವಾತ

D:-ಮಲ್ಟಿಪಲ್ ಸಿರೋಸಿಸ್

Correct Answer:- Option-B

Question51:-ಡಿಎನ್‌ಎ ಮಾದರಿಯಿಂದ ಡಿಎನ್‌ಎ ಪತ್ತೆಗೆ ಬ್ಲಾಟಿಂಗ್ ವಿಧಾನ

A:-ವೆಸ್ಟರ್ನ್ ಬ್ಲಾಟಿಂಗ್

B:-ನಾರ್ನ್ ಬ್ಲಾಟಿಂಗ್

C:-ಬ್ಲಾಟಿಂಗ್

D:-ಸದರ್ನ್ ಬ್ಲಾಟಿಂಗ್

Correct Answer:- Option-D

Question52:-ಸಮುದಾಯದಲ್ಲಿ ಜಾತಿಯ ಪಾತ್ರವನ್ನು ವಿವರಿಸುವ ಪದ

A:-ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

B:-ನಿಶ್

C:-ಪ್ರಾಬಲ್ಯ

D:-ಪರಹಿತಚಿಂತನೆ

Correct Answer:- Option-B

Question53:-ಅಳಿವಿನಂಚಿನಲ್ಲಿರುವ ಪ್ರಭೇದಗಳಲ್ಲಿನ ವ್ಯಾಪಾರದ ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಮಾವೇಶಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ.

A:-IUCN

B:-WWF

C:-CITES

D:-WTI

Correct Answer:- Option-C

Question54:-ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಪ್ರಸರಣವು ಜನಸಂಖ್ಯೆಯಿಂದ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳ ಚಲನೆಯನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.

A:-ಮೈಗ್ರೇಷನ್

B:-ಇಮಿಗ್ರೇಷನ್

C:-ಎಮಿಗ್ರೇಷನ್

D:-ಆಗಿರಣಂ

Correct Answer:- Option-C

Question55:-ಕಡುಲುಂಡಿ-ವಲ್ಲಿಕುನ್ನು ಇನ್-ಸಿಟು ಕನ್ಸರ್ವೇಷನ್ ಏರಿಯಾ ಯಾವ ವರ್ಗಕ್ಕೆ ಉದಾಹರಣೆಯಾಗಿದೆ.

A:-ಬಯೋಸ್ಪಿಯರ್ ರಿಸರ್ವ್

B:-ಕಮೂನಿಟಿ ರಿಸರ್ವ್

C:-ವನ್ಯಜೀವಿ ಅಭಯಾರಣ್ಯ

D:-ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ಯಾನವನ

Correct Answer:- Option-B

Question56:-ಮೊಟ್ಟಿಯೊಡೆದ ನಂತರ ತನ್ನ ತಾಯಿಯ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಅನುಕರಿಸುವ ಎಳೆಯ ಜೀವಿಯು ಯಾವ ರೀತಿಯ ಕಲಿಕೆ ಉದಾಹರಣೆಯಾಗಿದೆ?

A:-ಸೆಲೆಕ್ಟಿವ್ ಲರ್ನಿಂಗ್

B:-ಇನರ್ಟ್ ಲರ್ನಿಂಗ್

C:-ಇಂಪ್ರಿಂಟಿಂಗ್ ಲರ್ನಿಂಗ್

D:-ಲಾಟೆಂಟ್ ಲರ್ನಿಂಗ್

Correct Answer:- Option-C

Question57:-ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಜೀವಂತ ಪಳೆಯುಳಿಕೆ ಅಲ್ಲ?

A:-ಪೆರಿಪಾಟಸ್

B:-ಲಿಮುಲಸ್

C:-ಸ್ಪೆನೋಡಾನ್

D:-ಆರ್ಕಿಯೋಪೈರಿಸ್

Correct Answer:- Option-D

Question58:-ಯಾವ ವಿಧಾನದಿಂದ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಸ್ಪರ್ಧೆಯೇತನ್ ಸಂಭವಿಸುವುದಿಲ್ಲ?

A:-ಸಿಂಪಾಟ್ರಿಕ್

B:-ಅಲೋಪಾಟ್ರಿಕ್

C:-ಕನ್ವರ್ಜನ್ಸ್

D:-ಪೆರಿಪಾಟ್ರಿಕ್

Correct Answer:- Option-C

Question59:-ಆಪ್ಟೀಲಿಯಾ ಮತ್ತು ಆಗ್ನೇಯ ಏಷ್ಯಾದ ಪ್ರಾಣಿಗಳನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸುವ ಕಾಲ್ಪನಿಕ ಗಡಿ

A:-ವೆಬರ್ ಡಾಕ್ಯುಮೆಂಟ್

B:-ವ್ಯಾಲಿಸ್ ಡಾಕ್ಯುಮೆಂಟ್

C:-ನಾರ್ತ್

D:-ನಿಯೋಟ್ರೋಪಿಕಲ್

Correct Answer:- Option-B

Question60:-ಪಶ್ಚಿಮ ಘಟ್ಟಗಳು ಯಾವ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಸೇರಿವೆ?

A:-ಪ್ಯಾಲೆರ್ಟಿಕ್ ಪ್ರದೇಶ

B:-ಓರಿಯಂಟಲ್ ಪ್ರದೇಶ

C:-ಆಪ್ಟೀಲಿಯನ್ ಪ್ರದೇಶ

D:-ಇಥಿಯೋಪಿಯನ್ ಪ್ರದೇಶ

Correct Answer:- Option-B

Question61:-ಫರ್ನ್ ಕುಟುಂಬದ ನೈಟ್ರೋಜನ್-ಫಿಕ್ಸಿಂಗ್ ಜಲವಾಸಿ ಸಸ್ಯ

A:-ಅಜೋಲಾ

B:-ನೋಸ್ಟಾಕ್

C:-ಸಾಲಿನಿಯಾ

D:-ಹೈಡ್ರಿಲ್ಲ

Correct Answer:- Option-A

Question62:-ವಿಕಾಸಕ್ಕೆ ಯಾವುದನ್ನು ಪ್ರಬಲವಾದ ಪುರಾವೆ ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಬಹುದು?

A:-ಅಂಗರಚನಾಶಾಸ್ತ್ರದ ಸಾಕ್ಷ್ಯ

B:-ಭೂಗಣಶಾಸ್ತ್ರದ ಸಾಕ್ಷ್ಯ

C:-ಫ್ರಾಗ್ರೀವಶಾಸ್ತ್ರದ ಪುರಾವೆಗಳು

D:-ಶಾರೀರಕ ಪುರಾವೆಗಳು

Correct Answer:- Option-C

Question63:-ಭಾರತೀಯ ಫ್ರಾಗ್ರೀವಶಾಸ್ತ್ರದ ಪಿತಾಮಹ ಎಂದು ಕರೆಯಲ್ಪಡುವ ವ್ಯಕ್ತಿ ಯಾರು?

A:-ಬೀರಬಾಲ್ ಸಾಹ್ನಿ

B:-ಎಂ.ಓ.ಪಿ. ಅಯ್ಯಂಗಾರ್

C:-ಪಿ.ಕೆ.ಕೆ ನಾಯರ್

D:-ಜಿ.ಬಿ. ಹಾಲ್ಡೇನ್

Correct Answer:- Option-A

Question64:-ಸಸ್ಯದ ಮೂಲ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಯಾವ ರೀತಿಯ ಪಳೆಯುಳಿಕೆ ಕಂಡುಬರುತ್ತದೆ?

A:-ಮೋಲ್ಡ್

B:-ಕಾಸ್ಟ್

C:-ಸಂರಕ್ಷಿತ ಪಳೆಯುಳಿಕೆ

D:-ಇಂಪ್ರೆಶನ್

Correct Answer:- Option-B

Question65:-ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಸಸ್ಯಗಳನ್ನು ಫೈಬರ್ ಉತ್ಪಾದಿಸಲು ಬಳಸಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ?

A:-ಕಾರ್ಕೋರಸ್ ಒಲಿಟೋರಿಯಸ್

B:-ಕೋಕಸ್ ನ್ಯೂಸಿಫೆರಾ

C:-ಎಲುಸಿನ್ ಕೊರಾಕಾನಾ

D:-ಗೋಸಿಪಿಯಂ ಹರ್ಬೇಶಿಯಂ

Correct Answer:- Option-C

Question66:-ಬೆಳೆ ಸಸ್ಯಗಳ ಬೇರು ಗಂಟುಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುವ ಲೆಹೆಮೋಗ್ಲೋಬಿನ್ ಕಾರ್ಯವೇನು?

A:-ಆಮ್ಲಜನಕವನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕುವುದು

B:-ನಿಫ್ ಜೀನ್ ಅನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲು

C:-ನೈಟ್ರೋಜಿನೇಸ್ ಉತ್ಪಾದಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡಲು

D:-ಮೂಲ ಗಂಟು ರಚನೆಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು

Correct Answer:- Option-A

Question67:-ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದನ್ನು ಕ್ರೋಮೋಸೋಮ್ ಸ್ಥಿರೀಕರಣವಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A:-FAA

B:-ಎಥಿನಾಲ್

C:-ಕಾರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ

D:-ಅಸಿಟೋಕಾರ್ನಾಟಕ

Correct Answer:- Option-C

Question68:-ಯಾವ ಸಸ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ನೀಲಿ ಹಸಿರು ಪಾಚಿಗಳಿವೆ ಎಂದು ಕಂಡುಬಂದಿದೆ?

- (i) ಆಂಥೋಸಿರೋಸಿಸ್
- (ii) ಕೊರಾಲಾಯ್ಡ್ ರೂಟ್ ಸೈಕಸ್
- (iii) ರೈಜೋಂಬಿಯಂ
- (iv) ಅಂಸೋಲಾ

A:-(ii), (iii) ಮಾತ್ರ

B:-(i), (ii), (iii) ಮಾತ್ರ

C:-(i), (ii), (iv) ಮಾತ್ರ

D:-ಎಲ್ಲವೂ

Correct Answer:- Option-C

Question69:-ಮಾನವ ನಿರ್ಮಿತ ಧಾನ್ಯ ಯಾವುದು?

A:-ಟ್ರಿಟಿಕಮ್

B:-ಹಾರ್ಡಿಯಮ್

C:-ಟ್ರಿಟಿಕೇಲ್

D:-ರಫಾನೋಬ್ರಾಸಿಕ್ಯಾ

Correct Answer:- Option-C

Question70:-ಪಾರ್ಥಿವೋಕಾರ್ನಾಟಕ ಈ ಹಣ್ಣಿನ ಒಂದು ಉದಾಹರಣೆಯಾಗಿದೆ?

A:-ಹಲಸು

B:-ಬಾಳೆಹಣ್ಣು

C:-ಆಪಲ್

D:-ಗೋಡಂಬಿ

Correct Answer:- Option-B

Question71:-ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ಜೆನ್ಸಿವ್ ಜೀವಕೋಶಗಳು ಇದರಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುತ್ತದೆ.

A:-ಡ್ರಿಸಿನಾ

B:-ಬಿಗ್ನೋನಿಯಾ

C:-ಪೆರಿಡರ್ಮ್

D:-ಸೈಕಸ್

Correct Answer:- Option-D

Question72:-ಯುಕಾರ್ಯೋಟಿಕ್ ಕೋಶಗಳ ಮೂಲದ ಅತ್ಯಂತ ಸೂಕ್ತವಾದ ಸಿದ್ಧಾಂತ ಯಾವುದು?

A:-ಪ್ರೋಟೀನಾಯ್ಡ್ ಮೈಕ್ರೋಸ್ವಿಯರ್

B:-ಒಪಾರಿನ್ ಸಿದ್ಧಾಂತ

C:-ಎಂಟೊಸಿಬಯೋಮ್ ಸಿದ್ಧಾಂತ

D:-ಮಾಲಿಕ್ಯುಲರ್ ಇವಲ್ಯೂಷನ್

Correct Answer:- Option-C

Question73:-ಸಸ್ಯ ಬೆಳವಣಿಗೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಹಸಿರುಮನೆ ಪ್ರಯೋಗದಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಒಂದು ಅಂಶದ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುವುದು ಹೆಚ್ಚು ಕಷ್ಟಕರವಾಗಿದೆ

A:-ನೈಟ್ರೋಜನ್

B:-ಪಾಸ್ಪರಸ್

C:-ಪೊಟ್ಯಾಸಿಯಮ್

D:-ಕಾರ್ಬನ್

Correct Answer:- Option-D

Question74:-ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸುಳ್ಳು?

A:-ಕೊಲೊನ್ ಕೈಮ್ ಕೋಶಗಳು ಧ್ರುವೀಯತೆಯಲ್ಲಿ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ

B:-ಕ್ಲೈಲಮ್ ಕೋಶಗಳು ಲವಣಗಳ ವಹನದಲ್ಲಿ ಸಹ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ

C:-ಪ್ಯಾರಿಂಕೈಮಲ್ ಕೋಶಗಳು ಆಹಾರ ಸಂಗ್ರಹಣೆಯಲ್ಲಿ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ

D:-ಟ್ರೈಕೋಮ್ ಸಸ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ನಷ್ಟವನ್ನು ತಡೆಯುತ್ತದೆ

Correct Answer:- Option-A

Question75:-ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸುಳ್ಳು?

A:-ಅಡಿನಿನ್ ಡೈಮಿನಿಟ್ ಮಾಡಿ ಹೈಪೋಕ್ಸಾಂಥೈನಾಗಿ ಬದಲಾಗುತ್ತದೆ

B:-ಸೈಟೋಸಿನ್ ಡೈಮಿನಿಟ್ ಮಾಡಿ ಯುರೇಸಿಲಾಗಿ ಬದಲಾಗುತ್ತದೆ

C:-ಯುರಾಸಿಲ್ ಡೈಮಿನಿಟ್ ಮಾಡಿ ಟೈಮಿನಾಗಿ ಬದಲಾಗುತ್ತದೆ

D:-ನೈಟ್ರಸ್ ಆಮ್ಲವು ಡೀಮಿನೇಷನ್ ಕಾರಣವಾಗಿದೆ

Correct Answer:- Option-C

Question76:-ಲ್ಯಾಕ್-z (lac-z) ಜೀನ್ ಕಂಡುಬರುವ ಕ್ಲೋನಿಂಗ್ ವೆಕ್ಟರ್ ಯಾವುದು?

A:-BAC-ವೆಕ್ಟರ್

B:-YAC-ವೆಕ್ಟರ್

C:-PUC-ವೆಕ್ಟರ್

D:-PBR- 322-ವೆಕ್ಟರ್



Correct Answer:- Option-C

Question77:-ಮೋಂಸಾಂಟೋ (Monsanto) ಕಂಪನಿಯು ಯಾವುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ?

A:-ಗೋಲ್ಡನ್ ರೈಸ್

B:-ಫ್ಲೇವರ್ ಸೇವರ್ ಟೊಮ್ಯಾಟೋಸ್

C:-ಟರ್ಮಿನೇಟರ್ ಸೀಡ್

D:-ಹೈಬ್ರಿಡ್ ಆಪಲ್

Correct Answer:- Option-C

Question78:-ಎರಡು ಪ್ರೋಟೀನ್ ಅನುಕ್ರಮಗಳ ಸಣ್ಣ ಭಾಗವನ್ನು ಹೋಲಿಸಲು ಯಾವ ಸಾಧನವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A:-ಬ್ಲಾಸ್ಟ್

B:-ಫಾಸ್ಟಾ

C:-ಕ್ಲಸ್ಟಲ್

D:-ರಾಸ್ಟೋಲ್

Correct Answer:- Option-A

Question79:-ಡಬಲ್ ಕ್ರಾಸಿಂಗ್ ಅನುಪಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಹಸ್ತಕ್ಷೇಪದ ಮೌಲ್ಯ ಏನು?

A:-1

B:-0

C:-<1

D:-0.5

Correct Answer:- Option-A

Question80:-9:3:4 ಅನುಪಾತವು ಯಾವ ರೀತಿಯ ಜೀನ್ ಪರಸ್ಪರ ಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ನಿರೂಪಿಸುತ್ತದೆ?

A:-ಇಂಕ್ಯುಬುಟರಿ ಜೀನ್

B:-ಕಾಂಪ್ಲಿಮೆಂಟರಿ ಜೀನ್

C:-ರಿಸೆಸಿವ್ ಎಪಿಸ್ಟಾಸಿಸ್

D:-ಡಾಮಿನೆಂಟ್ ಎಪಿಸ್ಟಾಸಿಸ್

Correct Answer:- Option-C

Question81:-ಯಾವ ರೀತಿಯ RNA ಜೀವಕೋಶಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುತ್ತದೆ

A:-rRNA

B:-mRNA

C:-tRNA

D:-ಮೈಕ್ರೋ RNA

Correct Answer:- Option-A

Question82:-ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ತಲೆಕೆಳಗಾದ ಪಿರಮಿಡ್ ನ ಉದಾಹರಣೆಯಾಗಿದೆ?

A:-ಮರದ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

B:-ಹುಲ್ಲುಗಾವಲು ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

C:-ಲೇಕ್ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

D:-ಡೆಸರ್ಟ್ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

Correct Answer:- Option-A

Question83:-ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಹಸಿರುಮನೆ ಅನಿಲಗಳು?

(i) ಓಯೋನ್

(ii) ಕಾರ್ಬನ್ ಮಾನಾಕ್ಸೈಡ್

(iii) ಮೀಥೇನ್

(iv) ಅಮೋನಿಯಾ

A:-(i), (ii), (iii) ಮಾತ್ರ

B:-(i), (iii) ಮಾತ್ರ

C:-(ii), (iii) ಮಾತ್ರ

D:-ಎಲ್ಲವೂ

Correct Answer:- Option-B

Question84:-ತಾಯಿಯ ಸ್ವಸ್ಥದಂತೆಯೇ ಅದೇ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಂತತಿಯನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸಲು ಯಾವ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

(i) ಸೂಕ್ಷ್ಮಪ್ರಸರಣ (ಮೈಕ್ರೋ ಪ್ರೊಪಗೇಷನ್)

(ii) ಕ್ಯಾಲಸ್ ರೀಜನರೇಷನ್

(iii) ಬೀಜ ಮೊಳಕೆಯೊಡೆಯುವಿಕೆ

(iv) ಗ್ರಾಫ್ಟಿಂಗ್

(v) ಲೇಯರಿಂಗ್

A:-(i), (ii) ಮಾತ್ರ

B:-(iv), (v) ಮಾತ್ರ

C:-(i), (ii), (iv), (v) ಮಾತ್ರ

D:-ಎಲ್ಲಾ

Correct Answer:- Option-C

Question85:-ಕ್ರೋಮಾಟಿನ್ ನ ಲಿಂಗರ್ ಡಿಎನ್ಎ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಯಾವ ವರ್ಗದ ಹಿಪ್ಪೋನ್ ಗಳು ಕಂಡುಬರುತ್ತವೆ?

A:-H1 ಹಿಪ್ಪೋನ್ಸ್

B:-H2 ಹಿಪ್ಪೋನ್ಸ್

C:-H3 ಹಿಪ್ಪೋನ್ಸ್

D:-H4 ಹಿಪ್ಪೋನ್ಸ್

Correct Answer:- Option-A

Question86:-ಇದು ಯಾವ ರೀತಿಯ ಬೀಜರಹಿತ ಕಲ್ಲಂಗಡಿಗೆ ಸೇರಿದೆ?

A:-ಟ್ರಿಪ್ಲಾಯ್ಡ್

B:-ಅನುಪ್ಲಾಯ್ಡ್

C:-ಅಫಿಫಾಯ್ಡ್

D:-ಮೊನೊಪ್ಲಾಯ್ಡ್

Correct Answer:- Option-A

Question87:-ಪಾಲಿಅಡೆಲ್ಫಿಯಾ ಯಾವ ಸಸ್ಯ ಕುಟುಂಬದ ಲಕ್ಷಣವಾಗಿದೆ?

A:-ಆರ್ಕಿಡೇಸಿಯೇ

B:-ಅನೋನೇಸಿಯೇ

C:-ರುಟೇಸಿಯೇ

D:-ಯುಫೋರ್ಮಿಯೇಸಿಯೇ

Correct Answer:- Option-C

Question88:-ಯಾವ ಸಸ್ಯ ಕುಟುಂಬದಲ್ಲಿ ಸಿಂಜೆನಿಷಿಯಸ್ ಪರಾಗಗಳು ಕಂಡುಬರುತ್ತವೆ?

A:-ಸೋಲನೇಸಿಯೇ

B:-ಆರ್ಕಿಡೇಸಿಯೇ

C:-ಲಾಮೀಸಿಯೇ

D:-ಆಸ್ಪರೇಸಿಯೇ

Correct Answer:- Option-D

Question89:-ಈ ವಿದ್ಯಮಾನದಿಂದಾಗಿ ಬೆಳೆ ಬೀಜಗಳು ನಿರಂಜನ ಹೀರಿಕೊಳ್ಳುತ್ತವೆ ಮತ್ತು ತೇವಾಂಶವುಳ್ಳ ಹತ್ತಿ ತಳದಲ್ಲಿ ದೊಡ್ಡದಾಗಿ ಬೆಳೆಯುತ್ತವೆ

A:-ಆಸ್ಮೋಸಿಸ್

B:-ಡಿಫ್ಯೂಷನ್

C:-ಇಂಬಿಬಿಷನ್

D:-ಪಾಸ್ಮೋಲಿಸಿಸ್

Correct Answer:- Option-C

Question90:-ಜಾಗತಿಕ ಧೂತಿಸಂಶ್ಲೇಷಣೆಯ 90% ರಷ್ಟು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ವರ್ಗಗಳಿಂದ ನಡೆಸಲ್ಪಡುತ್ತವೆ?

A:-ಉಷ್ಣವಲಯದ ಕಾಡುಗಳು

B:-ಧೃತಿಸಂಶ್ಲೇಷಕ ಬಾಹ್ಯೇರಿಯಾ

C:-ಪೊದೆಗಳು ಮತ್ತು ಹುಲ್ಲುಗಾವಲುಗಳು

D:-ಸಮುದ್ರ ಪಾಚಿ

Correct Answer:- Option-D

Question91:-ಆಕ್ಸಿಡೇಟಿವ್ ಫಾಸ್ಫೊರಿಲೇಷನ್ ಎಲ್ಲಿ ನಡೆಯುತ್ತದೆ?

A:-ಮೈಟೊಕಾಂಡ್ರಿಯಾದ ಕ್ರಿಶ್ಟೇಯಲ್ಲಿ

B:-ಮೈಟೊಕಾಂಡ್ರಿಯಾದ ಮ್ಯಾಟ್ರಿಕ್ಸ್ ಗಳಲ್ಲಿ

C:-ಕೋರೋಪ್ಲಾಸ್ಟ್ ಗ್ರಾನಾದಲ್ಲಿ

D:-ಕೋರೋಪ್ಲಾಸ್ಟ್ ಸ್ವಾಮಾದಲ್ಲಿ

Correct Answer:- Option-A

Question92:-ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ನೈಸರ್ಗಿಕ ಸೈಟೊಕೈನಿನ್ ಹಾರ್ಮೋನ್

A:-ಕೈನಟಿನ್

B:-ಸಿಯಾಟಿನ್

C:-ಬೆಂಜೈಲ್ ಅಡಿನಿಲ್

D:-ಥೈಡಿಯಾಸುರಾನ್

Correct Answer:- Option-B

Question93:-ಒಂದು ಡಿಎನ್‌ಎ ವೈರಸ್ ಗೆ ಉದಾಹರಣೆ

A:-ಸುಗರ್ ಕೇನ್ ಸ್ಟ್ರಿಕ್ ವೈರಸ್

B:-ಜಿಮಿನಿ ವೈರಸ್

C:-ಟರ್ನಿಪ್ ಎಲ್ಲೋ ಮೊಸೇಯಿಕ್ ವೈರಸ್

D:-ಹೆಪಟೈಟಿಸ್ ವೈರಸ್

Correct Answer:- Option-B

Question94:-ಯಾವ ಶಿಲೀಂಧ್ರವು ಎರ್ಗಾಟ್ ಟಾಕ್ಸಿನ್ ಅನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸುತ್ತದೆ?

A:-ಕ್ಯಾಂಡಿಡಾ

B:-ಅಮನಿಟಾ

C:-ಆಸ್ಪರ್ಜಿಲ್ಲಸ್

D:-ಕ್ಲಾವಿಕ್ಸ್

Correct Answer:- Option-D

Question95:-ಪೆನ್ಸಿಲಿನಿಯಾ ಗ್ರಾಮಿನಿಸ್ ನ ಜೀವನ ಚಕ್ರದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಅಂಶಗಳು ಬಾರ್ಬರಿ ಎಲೆಗಳಿಂದ ಪೂರೈಸಲ್ಪಡುತ್ತದೆ?

A:-ಉರಿಡಿಯಲ್ ಹಂತ ಮಾತ್ರ

B:-ಟೆಲಿಯಲ್ ಹಂತ ಮತ್ತು ಉರಿಡಿಯಲ್ ಹಂತ

C:-ಪಿಕ್ವಿಡಿಯಲ್ ಹಂತ ಮಾತ್ರ

D:-ಪಿಕ್ವಿಡಿಯಲ್ ಹಂತ ಮತ್ತು ಆಮ್ಲೀಯ ಹಂತ

Correct Answer:- Option-D

Question96:-ಮೈಕೋಪ್ಲಾಸ್ಮಾದಲ್ಲಿ ಆರ್ಗನಿಲೆ ಕಂಡುಬರುವುದು ಎಲ್ಲಿ?

A:-ರೈಬೋಸೋಮ್

B:-ಮೈಟೊಕಾಂಡ್ರಿಯಾ

C:-ನ್ಯೂಕ್ಲಿಯಸ್

D:-ಲಿಸೋಸೋಮ್

Correct Answer:- Option-A

Question97:-ಯಾವ ಸಸ್ಯವನ್ನು ಮಸಾಲೆಗಳ ರಾಣಿ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ?

A:-ಮೆಣಸು

B:-ಏಲಕ್ಕಿ

C:-ಜಾಯಿಕಾಯಿ

D:-ವೆನಿಲ್ಲಾ

Correct Answer:- Option-B

Question98:-ಪ್ರೀಸೆಂಟ್ರಲ್ ಪ್ಲಸೆಂಟೇಷನ್ ಇದರಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುತ್ತದೆ

A:-ಅಸ್ವಾಗರಸ್

B:-ಡಯಾಂಥಸ್

C:-ಬ್ರಾಸಿಕಾ

D:-ಚಿಲ್ಲಿ

Correct Answer:- Option-B

Question99:-ಸರ್ಪತಿ ಸೋನೋರಾ ಗೋಧಿ ವಿಧವು ಯಾವ ರೀತಿಗಳ ಬೆಳೆ ನಾವೀನ್ಯತೆಗೆ ಉದಾಹರಣೆಯಾಗಿದೆ?

A:-ಇಂಟ್ರೋಡಕ್ಷನ್

B:-ಹೈಬ್ರಿಡೈಸೇಶನ್

C:-ಮ್ಯೂಟೇಷನ್

D:-ಸೆಲೆಕ್ಷನ್

Correct Answer:- Option-C

Question100:-ಯಾವುದೇ ಟಿಷ್ಯೂ ಕಲ್ಚರ್ ವಿಧಾನದಿಂದ ವೈರಸ್-ಮುಕ್ತ ಬೆಳೆಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಬಹುದು

A:-ಮೆರಿಷ್ಠಮ್ ಕಲ್ಚರ್

B:-ಆಂಥರ್ ಕಲ್ಚರ್

C:-ಕ್ಯಾಲಸ್ ಕಲ್ಚರ್

D:-ಎಂಬ್ರಿಯೊ ಕಲ್ಚರ್

Correct Answer:- Option-A