

ಸರ್ಕಾರಿ ಪ್ರೌಢಶಾಲೆ, ಕಾರಮಂಗಲ,ಬಂಗಾರಪೇಟೆ(ತಾ)

Interactive test,10th Standard

ಜೀವಕ್ರಿಯೆಗಳು-Life processes

1.ಹೃದಯದ ಅತ್ಯಂತ ದೊಡ್ಡ ರಕ್ತನಾಳ _____

The biggest blood vessel in human heart is _____

ಎ)ಪುಷ್ಪಸಕ ಅಧಿಧಮನಿ

a)Pulmonary vein

ಸಿ)ಉರ್ಧ್ವ ಅಧಿಧಮನಿ

c)Superior vena cava

ಬಿ)ಮಹಾಅಪಧಮನಿ

b)Aorta

ಡಿ)ಪುಷ್ಪಸಕ ಅಪಧಮನಿ

d)Pulmonary artery

2.ಆಕ್ಸಿಜನ್(ಆಕ್ಸಿಜನ್) ಸಹಿತ ರಕ್ತ ಹೃದಯವನ್ನು ಈ ರಕ್ತನಾಳದ ಮೂಲಕ ಪ್ರವೇಶಿಸುವುದು _____

Oxygenated blood enters heart through _____

ಎ)ಪುಷ್ಪಸಕ ಅಧಿಧಮನಿ

a)Pulmonary vein

ಸಿ)ಉರ್ಧ್ವ ಅಧಿಧಮನಿ

c)Superior vena cava

ಬಿ)ಮಹಾಅಪಧಮನಿ

b)Aorta

ಡಿ)ಪುಷ್ಪಸಕ ಅಪಧಮನಿ

d)Pulmonary artery

3.ಆಕ್ಸಿಜನ್(ಆಮ್ಲಜನಕ) ರಿಕ್ತ ರಕ್ತವನ್ನು ಸಾಗಾಣಿಕೆ ಮಾಡುವ ಏಕೈಕ ಅಪಧಮನಿ _____

The only artery which supplies deoxygenated blood is _____

ಎ)ರೀನಲ್ ಅಪಧಮನಿ

a)Renal artery

ಸಿ)ಕರೋನರಿ ಅಪಧಮನಿ

c)Coronary artery

ಬಿ)ಮಹಾಅಪಧಮನಿ

b)Aorta

ಡಿ)ಪುಷ್ಪಸಕ ಅಪಧಮನಿ

d)Pulmonary artery

4.ರಕ್ತ ಹೆಪ್ಪುಗಟ್ಟಲು ಕಾರಣವಾದ ರಕ್ತಕಣ _____

4.The blood corpuscles responsible for blood clotting _____

ಎ)ಕೆಂಪು ರಕ್ತಕಣ

a)R B C

ಸಿ)ಕಿರು ತಟ್ಟೆ

c)Platelets

ಬಿ)ಬಿಳಿ ರಕ್ತ ಕಣ

b)W B C

ಡಿ)ಹೀಮೋಗ್ಲೋಬಿನ್

d)Haemoglobin

5.ದುಗ್ಧರಸ(ಲಿಂಫ್)ದ ಪ್ರಮುಖ ಕಾರ್ಯ _____

The main function of Lymph is _____

ಎ)ಆಕ್ಸಿಜನ್ ಸಾಗಾಣಿಕೆ

a)Oxygen transport

ಸಿ)ಅಂಗಾಶಗಳ ಪೋಷಣೆ

c)Nourishing tissues

ಬಿ)ಆಹಾರ ಕಣಗಳ ಸಾಗಾಣಿಕೆ

b)Transportation of food

ಡಿ)ರೋಗ ನಿರೋಧಕತೆ

d)Immunity/Resistance to body

6.ಸಸ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ನೀರು ಮತ್ತು ಲವಣಗಳ ಸಾಗಾಣಿಕೆಗೆ ನೆರವಾಗುವ ಅಂಗಾಂಶ _____

The tissue which helps in conduction of water and minerals in plants is _____

ಎ)ಪೇರೆಂಕ್ಯಮಾ

a)Parenchyma

ಬಿ)ಕ್ಸಿಲಮ್

b)Xylem

ಸಿ)ಫ್ಲೋಯಂ

c)Phloem

ಡಿ)ಸ್ಕೀರೆಂಕ್ಯಮಾ

d)Sclerenchyma

7.ಸಸ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಆಹಾರ ಸಾಗಾಣಿಕೆಗೆ ನೆರವಾಗುವ ಅಂಗಾಂಶ_____

The tissue which helps in translocation of food in plants is_____

- ಎ)ಪೇರೆಂಕೈಮಾ ಬಿ)ಕ್ಸಿಲಮ್ ಸಿ)ಫ್ಲೋಯಂ ಡಿ)ಸ್ಕೀರೆಂಕೈಮಾ
a)Parenchyma b)Xylem c)Phloem d)Sclerenchyma

8.ಮಾನವ ಮೂತ್ರ ಜನಕಾಂಗಗಳು ಪ್ರಮುಖವಾಗಿ ಶೋಧಿಸುವ ತ್ಯಾಜ್ಯವಸ್ತು ಯಾವುದು?

The main excretory waste filtered by human kidneys is_____

- ಎ)ಯೂರಿಯಾ ಬಿ)ಕಾರ್ಬನ್ ಡೈಆಕ್ಸೈಡ್ ಸಿ)ಅಮೋನಿಯಾ ಡಿ)ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ ಆಕ್ಸಲೇಟ್
a)Urea b)Carbon dioxide c)Ammonia w)Calcium oxalate

9.ಮೂತ್ರ ಜನಕಾಂಗದ ರಚನಾತ್ಮಕ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಾಹಕ ಮೂಲ ಘಟಕ_____

The structural and functional unit of kidneys are_____

- ಎ)ರೀನಲ್ ಅಪಥಮಿನಿ ಬಿ)ರೀನಲ್ ಅಬಿಥಮಿನಿ ಸಿ)ಗ್ಲೂಮರುಲಸ್ ಡಿ)ನೆಫ್ರಾನ್
a)Renal artery b)Renal vein c)Glomerulous d)Nephron

10.ಸಸ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದು ಏಕಮುಖವಾಗಿರುತ್ತದೆ?

Which of the following is unidirectional in plants?

- | | |
|----------------------------|------------------------------------|
| ಎ)ಆಹಾರ ಸಾಗಾಣಿಕೆ | ಬಿ)ನೀರು ಲವಣ ಸಾಗಾಣಿಕೆ |
| a)Translocation of food | b)Conduction of water and minerals |
| ಸಿ)ತ್ಯಾಜ್ಯಗಳ ಸಾಗಾಣಿಕೆ | ಡಿ)ಅನಿಲಗಳ ವಿನಿಮಯ |
| c)Transportation of wastes | d)Exchange of gases |