

ಪ್ರಾಣಿಗಳು ಮತ್ತು ಸಸ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಆಹಾರ ಸಾಗಣೆ

ಉಪಶೀರ್ಷಿಕೆ: ಪ್ರಾಣಿಗಳಲ್ಲಿ ವಿಸರ್ಜನೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

ವಿಭಾಗ 1

1 ಸರಿ ಇರುವುದಕ್ಕೆ T ಮತ್ತು ತಪ್ಪಾಗಿರುವುದಕ್ಕೆ F ಎಂದು ಗುರುತಿಸಿ.

1 a. ಜೀರ್ಣಗೊಂಡ ಆಹಾರವನ್ನು ವಿಸರ್ಜನೆಯ ವೇಳೆ ತೆಗೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.

1 b. ತ್ಯಾಜ್ಯಗಳು ವಿಷಕಾರಿಯಲ್ಲದ ದ್ರವ್ಯಗಳಾಗಿವೆ.

2 ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆರಿಸಿ.

ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿ ಹೇಳಿಕೆ ಯಾವುದು?

- a) ಬೇಸಿಗೆ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ನಾವು ಬೆವರುತ್ತೇವೆ.
- b) ವಿಸರ್ಜನಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು ರಕ್ತವನ್ನು ಶುದ್ಧೀಕರಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಇರುವ ಒಂದು ವಿಧಾನವಾಗಿದೆ.
- c) a ಮತ್ತು b ಎರಡೂ.
- d) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

ವಿಭಾಗ 2

3 ಬಿಟ್ಟ ಸ್ಥಳಗಳನ್ನು ತುಂಬಿರಿ.

ವಿಸರ್ಜನೆಯಲ್ಲಿ ಪಾಲ್ಗೊಳ್ಳುವ ಭಾಗಗಳು _____ ರೂಪಿಸುತ್ತವೆ.

4 ಇವುಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ.

4 a. ವಿಸರ್ಜನಾ ಉತ್ಪನ್ನವಾಗಿ ಯೂರಿಯಾ - ಪ್ರಾಣಿಗಳು

4 b. ವಿಸರ್ಜನಾ ಉತ್ಪನ್ನವಾಗಿ ಯೂರಿಕ್ ಆಮ್ಲ - ಮಾನವರು.

ವಿಭಾಗ 3

ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ಉತ್ತರಿಸಿ.

ಪ್ರಾಣಿಗಳು ಮತ್ತು ಸಸ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಆಹಾರ ಸಾಗಣೆ

ಉಪಶೀರ್ಷಿಕೆ: ಪ್ರಾಣಿಗಳಲ್ಲಿ ವಿಸರ್ಜನೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

5. ಯಾವುದನ್ನು ಮೂತ್ರಪಿಂಡ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ?

6. ಯಾವುದನ್ನು ಮೂತ್ರ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ?

7. ಬೆವರು ಬೇರೆ ಯಾವ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ?

8. ಮೂತ್ರನಾಳವನ್ನು ನಿರೂಪಿಸಿ.

ವಿಭಾಗ 4

ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ಉತ್ತರಿಸಿ.

9. ವಿಸರ್ಜನಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಚೊಕ್ಕವಾದ ಚಿತ್ರದೊಂದಿಗೆ ಸವಿಸ್ತಾರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

ಪ್ರಾಣಿಗಳು ಮತ್ತು ಸಸ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಆಹಾರ ಸಾಗಣೆ

ಉಪಶೀರ್ಷಿಕೆ: ಪ್ರಾಣಿಗಳಲ್ಲಿ ವಿಸರ್ಜನೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and extend across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

10. ಇತರ ಪ್ರಾಣಿಗಳ ವಿಸರ್ಜನಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಕುರಿತು ಸವಿಸ್ತಾರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ. ಇದರ ಜೊತೆ ರಕ್ತ ಶುದ್ಧೀಕರಣ (ಡಯಾಲಿಸಿಸ್) ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

[illegible]

ಪ್ರಾಣಿಗಳು ಮತ್ತು ಸಸ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಆಹಾರ ಸಾಗಣೆ

ಉಪಶೀರ್ಷಿಕೆ: ಪ್ರಾಣಿಗಳಲ್ಲಿ ವಿಸರ್ಜನೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆ
