

ಬಹು ಆಯ್ಕೆ ಪ್ರಶ್ನೆ ಆಧಾರಿತ ಮಾದರಿ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆ - 02

2020 - 21

ಪತ್ರಿಕೆ - 01

ವಿಷಯ : ವಿಜ್ಞಾನ 83K

ಮಾಧ್ಯಮ : ಕನ್ನಡ



ಸಮಯ : 03 ಘಂಟೆ

ಒಟ್ಟು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ : 40 + 40 + 40 = 120

ಗರಿಷ್ಠ ಅಂಕಗಳು : 40 + 40 + 40 = 120

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ / ಅಪೂರ್ಣ ಹೇಳಿಕೆಗಳಿಗೆ ನಾಲ್ಕು ಆಯ್ಕೆಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆರಿಸಿ ನಿಮಗೆ ನೀಡಿರುವ ಉತ್ತರಪತ್ರಿಕೆ ಓ.ಎಂ.ಆರ್. (OMR) ನಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಆಯ್ಕೆಯನ್ನು ಕಪ್ಪು / ನೀಲಿ ಬಾಲ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪೆನ್‌ನಿಂದ ಶೇಡ್ ಮಾಡಿರಿ.

41. ವಿದ್ಯುತ್‌ಮಂಡಲ ಮತ್ತು ವಿದ್ಯುತ್‌ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಿಸಲು ಬಳಸುವ ಸುರಕ್ಷಾ ಸಾಧನ

- A. ಆಮ್ಮೀಟರ್ B. ಫ್ಯೂಸ್ C. ದಿಕ್ಪರಿವರ್ತಕ D. ಗ್ಯಾಲ್ವನೋಮೀಟರ್

42. ಒಂದು ವಸ್ತುವನ್ನು ಪೀನಮಸೂರದ F_1 ಮತ್ತು $2F_1$ ಗಳ ಮಧ್ಯೆ ಇರಿಸಿದಾಗ ಉಂಟಾಗುವ ಪ್ರತಿಬಿಂಬದ ಸ್ಥಾನ (F : ಪೀನಮಸೂರದ ಪ್ರಧಾನ ಸಂಗಮ)

- A. F_2 ಮತ್ತು $2F_2$ ಗಳ ಮಧ್ಯೆ B. $2F_2$ ನಲ್ಲಿ
C. $2F_2$ ಗಿಂತ ದೂರದಲ್ಲಿ D. ಅನಂತ ದೂರದಲ್ಲಿ

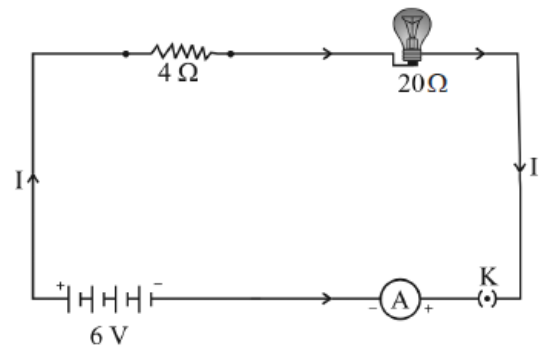
43. ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದಿಸಲು ಟರ್ಬೈನ್ ಅನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸದೇ ಇರುವ ವಿದ್ಯುತ್ ಸ್ಥಾವರ

- A. ಸೌರವಿದ್ಯುತ್ ಸ್ಥಾವರ B. ನ್ಯೂಕ್ಲಿಯಾರ್ ವಿದ್ಯುತ್ ಸ್ಥಾವರ
C. ಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಸ್ಥಾವರ D. ಉಷ್ಣ ವಿದ್ಯುತ್ ಸ್ಥಾವರ

44. 20Ω ರೋಧ ಹೊಂದಿರುವ ಒಂದು ವಿದ್ಯುತ್ ದೀಪ ಮತ್ತು 4Ω

ರೋಧವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ವಾಹಕವನ್ನು ಸರಣಿಯಲ್ಲಿ $6V$ ನ ಶುಷ್ಕಕೋಶಕ್ಕೆ ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿರುವಂತೆ ಜೋಡಿಸಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಮಂಡಲದಲ್ಲಿ ಪ್ರವಹಿಸುತ್ತಿರುವ ಒಟ್ಟು ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರವಾಹ

- A. 36A B. 0.6A
C. 4A D. 0.25A



45. ಫ್ಲೆಮಿಂಗ್‌ನ ಬಲಗೈ ನಿಯಮದಲ್ಲಿ ಮಧ್ಯದ ಬೆರಳು ಸೂಚಿಸುವುದು

A. ವಾಹಕದಲ್ಲಿ ಪ್ರೇರಿತ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರವಾಹದ ದಿಕ್ಕು

B. ವಾಹಕದ ಚಲನೆಯ ದಿಕ್ಕು

C. ಕಾಂತಕ್ಷೇತ್ರದ ದಿಕ್ಕು

D. ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರವಾಹದ ದಿಕ್ಕು

46. ಕೆಳಗಿನ ಕೋಷ್ಟಕವನ್ನು ಗಮನಿಸಿ :

ದ್ರವ್ಯ ಮಾಧ್ಯಮ	ವಕ್ರೀಭವನ ಸೂಚ್ಯಂಕ
P	1.52
Q	1.44
R	2.42
S	1.33

ಯಾವ ದ್ರವ್ಯ ಮಾಧ್ಯಮದಲ್ಲಿ ಬೆಳಕಿನ ವೇಗ ಅತ್ಯಂತ ಹೆಚ್ಚು?

A. Q

B. S

C. R

D. P

47. ತಾಮ್ರದ ಆಯತಾಕಾರದ ಸುರಳಿಯನ್ನು ಕಾಂತಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ತಿರುಗಿಸಿದಾಗ ಪ್ರೇರಿತ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರವಾಹದ ದಿಕ್ಕು ಪ್ರತಿ ಬಾರಿ ಬದಲಾಗುವುದು

A. ಎರಡು ಸುತ್ತುಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ

B. ಒಂದು ಸುತ್ತಿಗೊಮ್ಮೆ

C. ಅರ್ಧ ಸುತ್ತಿಗೊಮ್ಮೆ

D. ನಾಲ್ಕನೆ ಒಂದು ಸುತ್ತಿಗೊಮ್ಮೆ

48. ಜೈವಿಕ ಅನಿಲದ ಪ್ರಧಾನ ಘಟಕ

A. ಈಥೇನ್

B. ಮೀಥೇನ್

C. ಬ್ಯೂಟೇನ್

D. ಪ್ರೋಪೇನ್

49. ನಿಮ್ಮ ಮಸೂರದ ಒಂದು ಗುಣ, ಇದು

A. ಬೆಳಕಿನ ಕಿರಣಗಳನ್ನು ವಿಕೇಂದ್ರೀಕರಿಸುತ್ತದೆ.

B. ಸತ್ಯ ಮತ್ತು ತಲೆಕೆಳಗಾದ ಪ್ರತಿಬಿಂಬವನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ.

C. ಅಂಚುಗಳಲ್ಲಿ ತೆಳುವಾಗಿದ್ದು ಮಧ್ಯದಲ್ಲಿ ದಪ್ಪವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

D. ಬೆಳಕಿನ ಕಿರಣಗಳನ್ನು ಕೇಂದ್ರೀಕರಿಸುತ್ತದೆ.

50. 220 V ಜನರೇಟರ್‌ಗೆ ಒಂದು ವಿದ್ಯುತ್ ಬಲ್ಬನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಲಾಗಿದೆ. ಆ ಬಲ್ಬಿನಲ್ಲಿ 0.50 A ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರವಾಹ ಪ್ರವಹಿಸಿದರೆ ಬಲ್ಬಿನ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ.

A. 44W

B. 1100W

C. 110W

D. 220W

51. ವಿದ್ಯುತ್‌ಮಂಡಲದಲ್ಲಿ ಆಮ್ಮೀಟರ್‌ನ ಕಾರ್ಯ, ಇದು

- A. ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರವಾಹದ ದಿಕ್ಕನ್ನು ಹಿಮ್ಮುಖಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ **B. ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರವಾಹದ ದರವನ್ನು ಅಳೆಯುತ್ತದೆ**
C. ವಿದ್ಯುತ್ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುತ್ತದೆ D. ವಿಭವಾಂತರವನ್ನು ಅಳೆಯುತ್ತದೆ

52. ಒಂದು ವಸ್ತುವಿನ ವಿದ್ಯುತ್‌ರೋಧಶೀಲತೆಯು ಹೆಚ್ಚಾದಂತೆ ಅದರ

- A. ರೋಧ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆ B. ವಾಹಕತೆ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದೆ
C. ದ್ರವನ ಬಿಂದು ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆ **D. ರೋಧ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದೆ.**

53. ಬೆಳಕು ಒಂದು ಪಾರದರ್ಶಕ ಮಾಧ್ಯಮದಿಂದ ಇನ್ನೊಂದು ಮಾಧ್ಯಮಕ್ಕೆ ಹಾದು ಹೋಗುವಾಗ ಬಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ವಿದ್ಯಮಾನ

- A. ಬೆಳಕಿನ ವಕ್ರೀಭವನ** B. ಬೆಳಕಿನ ಪ್ರತಿಫಲನ
C. ಬೆಳಕಿನ ಆಂತರಿಕ ಪ್ರತಿಫಲನ D. ಬೆಳಕಿನ ಪಾರ್ಶ್ವ ಪರಿವರ್ತನೆ

54. ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಕಾಂತೀಯ ಬಲರೇಖೆಗಳ ಲಕ್ಷಣವಲ್ಲ?

- A. ಕಾಂತೀಯ ಬಲರೇಖೆಗಳು ಧ್ರುವಗಳ ಬಳಿ ದಟ್ಟವಾಗಿರುತ್ತವೆ.
B. ಕಾಂತೀಯ ಬಲರೇಖೆಗಳು ಆವೃತ ಜಾಲವಾಗಿವೆ.
C. ಕಾಂತೀಯ ಬಲರೇಖೆಗಳು ಒಂದನ್ನೊಂದು ಛೇದಿಸುತ್ತವೆ.
D. ಕಾಂತೀಯ ಬಲರೇಖೆಗಳು ಉತ್ತರಧ್ರುವದಲ್ಲಿ ಉತ್ಸರ್ಜಿತವಾಗಿ ದಕ್ಷಿಣಧ್ರುವದಲ್ಲಿ ವಿಲೀನಗೊಳ್ಳುತ್ತವೆ.

55. ತಾಮ್ರವನ್ನು ಗಾಳಿಯಲ್ಲಿ ದೀರ್ಘಕಾಲದವರೆಗೆ ಇರಿಸಿದಾಗ ಹಸಿರು ಪದರವನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ ಏಕೆಂದರೆ ಅದು ಪ್ರತಿವರ್ತಿಸುವುದು

- A. ಸಲ್ಫರ್‌ನೊಂದಿಗೆ B. ನೈಟ್ರೋಜನ್‌ನೊಂದಿಗೆ
C. ತೇವಪೂರಿತ ಆಕ್ಸಿಜನ್‌ನೊಂದಿಗೆ **D. ತೇವಪೂರಿತ ಕಾರ್ಬನ್ ಡೈ ಆಕ್ಸೈಡ್‌ನೊಂದಿಗೆ**

56. ಬೆಂಜೀನ್ ಅಣುರಚನೆಯಲ್ಲಿರುವ ಏಕಬಂಧಗಳು ಮತ್ತು ದ್ವಿಬಂಧಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಕ್ರಮವಾಗಿ

- A. 6 ಮತ್ತು 6 **B. 9 ಮತ್ತು 3**
C. 7 ಮತ್ತು 5 D. 3 ಮತ್ತು 9

57. ಸೋಡಿಯಂ ಕಾರ್ಬೋನೇಟ್ ಸಾರರಿಕ್ ಹೈಡ್ರೋಕ್ಸೋರಿಕ್ ಆಮ್ಲದೊಂದಿಗೆ ವರ್ತಿಸಿದಾಗ ಬಿಡುಗಡೆಯಾಗುವ ಅನಿಲ

- A. ಹೈಡ್ರೋಜನ್ B. ಕ್ಲೋರಿನ್
C. ನೈಟ್ರೋಜನ್ ಡೈ ಆಕ್ಸೈಡ್ **D. ಕಾರ್ಬನ್ ಡೈ ಆಕ್ಸೈಡ್**

58. ಸೈಕ್ಲೋಪ್ರೋಪೇನ್ ಮತ್ತು ಪ್ರೋಪೀನ್‌ಗಳೆರಡರ ಸಾಮಾನ್ಯ ಅಣುಸೂತ್ರ

A. C_3H_6

B. C_3H_8

C. C_3H_4

D. C_2H_6

59. ಕೆಂಪು ಲಿಟ್ರಸ್ ಕಾಗದವನ್ನು ನೀಲಿ ಬಣ್ಣಕ್ಕೆ ಬದಲಾಯಿಸುವ ವಸ್ತು

A. ಸೋಡಿಯಂ ಕ್ಲೋರೈಡ್ ದ್ರಾವಣ

B. ಲಿಂಬೆರಸ

C. ಶುದ್ಧ ನೀರು

D. ಸೋಡಿಯಂ ಹೈಡ್ರಾಕ್ಸೈಡ್ ದ್ರಾವಣ

60. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಉಭಯವರ್ತಿ ಆಕ್ಸೈಡ್

A. ಸೋಡಿಯಂ ಆಕ್ಸೈಡ್

B. ಸತುವಿನ ಆಕ್ಸೈಡ್

C. ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ ಆಕ್ಸೈಡ್

D. ಪೊಟ್ಯಾಸಿಯಂ ಆಕ್ಸೈಡ್

61. ತಾಮ್ರ ಮತ್ತು ತವರದಿಂದಾಗಿರುವ ಮಿಶ್ರಲೋಹ

A. ಹಿತ್ತಾಳೆ

B. ಬೆಸುಗೆ ಲೋಹ

C. ಕಂಚು

D. ಕಲೆರಹಿತ ಉಕ್ಕು

62. ಕಾರ್ಬನ್ ಡೈಆಕ್ಸೈಡ್ ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ ಹೈಡ್ರಾಕ್ಸೈಡ್‌ನೊಂದಿಗೆ ವರ್ತಿಸಿದಾಗ ಲವಣ ಮತ್ತು ನೀರು ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾಗುತ್ತವೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಕಾರ್ಬನ್ ಡೈಆಕ್ಸೈಡ್‌ನ ಗುಣ

A. ಆಮ್ಲೀಯ

B. ಲೋಹೀಯ

C. ಆಮ್ಲೀಯ ಮತ್ತು ಪ್ರತ್ಯಾಮ್ಲೀಯ

D. ಪ್ರತ್ಯಾಮ್ಲೀಯ

63. “ಮೂರು ಧಾತುಗಳನ್ನು ಅವುಗಳ ಪರಮಾಣುರಾಶಿಯ ಏರಿಕೆ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಬರೆದಾಗ, ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಮಧ್ಯದ ಧಾತುವಿನ ಪರಮಾಣು ರಾಶಿಯು ಉಳಿದೆರಡು ಧಾತುಗಳ ಪರಮಾಣು ರಾಶಿಗಳ ಸರಿಸುಮಾರು ಸರಾಸರಿಗೆ ಸಮ” ಈ ನಿಯಮವನ್ನು ಪ್ರತಿಪಾದಿಸಿದವರು

A. ಡೋಬರೈನರ್

B. ಮೆಂಡಲೀವ್

C. ಹೆನ್ರಿ ಮೋಸ್ಲೆ

D. ನ್ಯೂಲ್ಯಾಂಡ್ಸ್

64. ಕಾರ್ಬನ್ ಇತರೆ ಕಾರ್ಬನ್ ಪರಮಾಣುಗಳೊಂದಿಗೆ ಬಂಧಗಳನ್ನು ಏರ್ಪಡಿಸಿಕೊಂಡು ಬೃಹತ್ ಅಣುಗಳನ್ನು ಕೊಡುತ್ತದೆ. ಕಾರ್ಬನ್‌ನ ಈ ಅನನ್ಯ ಗುಣ

A. ಸಾಬೂನೀಕರಣ

B. ಕೆಟನೀಕರಣ

C. ಹೈಡ್ರೋಜನೀಕರಣ

D. ಎಸ್ಟರೀಕರಣ

65. ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಅನುರೂಪ ಶ್ರೇಣಿಯಲ್ಲಿರುವ ಸಂಯುಕ್ತಗಳ ಗುಂಪು

A. CH_4 , C_2H_6 , C_3H_8

B. CH_4 , C_2H_4 , C_2H_2

C. CH_4 , CH_3-OH , $H-CHO$

D. C_2H_2 , C_3H_6 , C_4H_{10}

66. ಆಧುನಿಕ ಆವರ್ತಕ ಕೋಷ್ಟಕದಲ್ಲಿರುವ ಆವರ್ತಗಳು ಮತ್ತು ಗುಂಪುಗಳ (ಅಥವಾ ವರ್ಗಗಳ) ಸಂಖ್ಯೆಯು ಕ್ರಮವಾಗಿ

A. 7 ಮತ್ತು 18

B. 7 ಮತ್ತು 9

C. 18 ಮತ್ತು 7

D. 9 ಮತ್ತು 7

67. ಸಸ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಅಬ್ಸಿಸಿಕ್ ಆಮ್ಲ (ಹಾರ್ಮೋನ್)ದ ಪ್ರಮುಖ ಕಾರ್ಯ

A. ಕೋಶಗಳ ಉದ್ದವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದು

B. ಸಸ್ಯದ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ಪ್ರತಿಬಂಧಿಸುವುದು

C. ಕೋಶ ವಿಭಜನೆಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುವುದು

D. ಕಾಂಡದ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುವುದು.

68. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಹೂಬಿಡುವ ಸಸ್ಯಗಳ ಮತ್ತು ಮಾನವರ ಸಂತಾನೋತ್ಪತ್ತಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳೆರಡರಲ್ಲೂ ಕಂಡು ಬರುವ ಸಾಮಾನ್ಯ ಭಾಗ.

A. ವೀರ್ಯನಾಳ

B. ಪರಾಗಕೋಶ

C. ಅಂಡಾಶಯ

D. ಶಲಾಕನಳಿಕೆ

69. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಆನುವಂಶೀಯವಾಗುವ ಗುಣ ಯಾವುದು?

A. ಹಸಿವಿನ ಕಾರಣದಿಂದ ಜೀವಿಯ ತೂಕ ಕಡಿಮೆಯಾಗುವುದು.

B. ಇಲಿಗಳ ಬಾಲವನ್ನು ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಮೂಲಕ ತೆಗೆಯುವುದು

C. ಕ್ರೀಡಾಪಟುಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ನಾಯುಗಳ ಬೆಳವಣಿಗೆ

D. ಕಿವಿ ಹಾಲೆಯ ವಿಧ

70. ಮಾನವನ ದೇಹದ ಎಲ್ಲಾ ಭಾಗಗಳಿಂದ ರಕ್ತವನ್ನು ಹೃದಯಕ್ಕೆ ಸಾಗಿಸುವ ರಕ್ತನಾಳಗಳು

A. ಅಪಧಮನಿಗಳು

B. ಲೋಮನಾಳಗಳು

C. ಅಭಿಧಮನಿಗಳು

D. ಪುಪ್ಪುಸಕ ಅಪಧಮನಿಗಳು

71. ಈ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಿಂದ ಸಸ್ಯಗಳು ಹೆಚ್ಚಿನ ನೀರನ್ನು ಹೊರಹಾಕುತ್ತವೆ

A. ದ್ಯುತಿಸಂಶ್ಲೇಷಣೆ

B. ಬಾಷ್ಪ ವಿಸರ್ಜನೆ

C. ಉಸಿರಾಟ

D. ವಸ್ತುಸ್ಥಾನಾಂತರಣ

72. ಮಾನವನ ವಿಸರ್ಜನಾಂಗವ್ಯೂಹದಲ್ಲಿ ಮೂತ್ರ ಹರಿಯುವ ಸರಿಯಾದ ಮಾರ್ಗ

A. ಮೂತ್ರಪಿಂಡ → ಮೂತ್ರನಾಳ → ಮೂತ್ರದ್ವಾರ → ಮೂತ್ರಕೋಶ

B. ಮೂತ್ರಪಿಂಡ → ಮೂತ್ರಕೋಶ → ಮೂತ್ರದ್ವಾರ → ಮೂತ್ರನಾಳ

C. ಮೂತ್ರಪಿಂಡ → ಮೂತ್ರನಾಳ → ಮೂತ್ರಕೋಶ → ಮೂತ್ರದ್ವಾರ

D. ಮೂತ್ರಕೋಶ → ಮೂತ್ರಪಿಂಡ → ಮೂತ್ರನಾಳ → ಮೂತ್ರದ್ವಾರ

73. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಜೀವವೈವಿಧ್ಯತೆಯ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ತಾಣಗಳು?

A. ಮರುಭೂಮಿಗಳು

B. ನದಿಗಳು

C. ಸಾಗರಗಳು

D. ಅರಣ್ಯಗಳು

74. ಸಸ್ಯಗಳ ಹೂವಿನಲ್ಲಿ ಅಂಡಾಣುಗಳ ಕಡೆಗೆ ಪರಾಗರೇಣುವಿನ ನಳಿಕೆಗಳು ಬೆಳೆಯುವುದು

A. ರಾಸಾಯನಿಕಾನುವರ್ತನೆ

B. ದ್ಯುತಿ ಅನುವರ್ತನೆ

C. ಗುರುತ್ವಾನುವರ್ತನೆ

D. ಜಲಾನುವರ್ತನೆ

75. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಜೈವಿಕ ವಿಘಟನೆಗೆ ಒಳಗಾಗುವ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಮಾತ್ರ ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಗುಂಪು

A. ಪಾಲಿಥಿನ್, ಮರ, ಚರ್ಮ

B. ಚರ್ಮ, ಮಾರ್ಬಲೈಟ್, ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್

C. ಮರ, ಹುಲ್ಲು, ಚರ್ಮ

D. ಕಾಗದ, ಬೇಕ್‌ಲೈಟ್, ಹುಲ್ಲು

76. ಬಾಯಲ್ಲಿ ನೀರೂರುವಿಕೆ ಮತ್ತು ರಕ್ತದೊತ್ತಡಗಳಂತಹ ಅನೈಚ್ಛಿಕ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುವ ಮಾನವನ ಮಿದುಳಿನ ಭಾಗ

A. ಪಾನ್ಸ್

B. ಪೆಡುಲ್ಲಾ

C. ಮಹಾಮಸ್ತಿಷ್ಕ

D. ಅನುಮಸ್ತಿಷ್ಕ

77. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಮಾನವರ ಹೆಣ್ಣು ಸಂತಾನೋತ್ಪತ್ತಿವ್ಯೂಹದ ಭಾಗವಲ್ಲ?

A. ಅಂಡಾಶಯ

B. ಗರ್ಭಕೋಶ

C. ವೀರ್ಯನಾಳ

D. ಅಂಡನಾಳ

78. ಜಲಕೊಯ್ಲು ರಚನೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುವುದರ ಮುಖ್ಯ ಉದ್ದೇಶ

A. ಮಳೆ ನೀರನ್ನು ಭೂಮಿಯ ಮೇಲ್ಮೈಯಲ್ಲಿ ಹಿಡಿದಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಲು

B. ನೀರಾವರಿಗಾಗಿ ನೀರನ್ನು ಬಳಸಲು

C. ಮೀನುಗಳ ಕೃಷಿಗೆ ನೀರನ್ನು ಬಳಸಲು

D. ಅಂತರ್ಜಲವನ್ನು ಮರುಭರ್ತಿಮಾಡಲು

79. ಶುದ್ಧ ಎತ್ತರದ ಬಟಾಣಿ (TT) ಸಸ್ಯವನ್ನು ಕುಬ್ಜ ಬಟಾಣಿ (tt) ಸಸ್ಯದೊಂದಿಗೆ ಸಂಕರಣಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ. F₂ ಪೀಳಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾಗುವ ಶುದ್ಧ ಎತ್ತರದ ಬಟಾಣಿ ಸಸ್ಯಗಳಿಗೆ ಕುಬ್ಜ ಸಸ್ಯಗಳ ಅನುಪಾತ

A. 3 : 1

B. 1 : 1

C. 1 : 3

D. 2 : 1

80. ಬಾವಲಿ ಮತ್ತು ಪಾರಿವಾಳಗಳ ರೆಕ್ಕೆಗಳು ಇವುಗಳಿಗೆ ಉದಾಹರಣೆಯಾಗಿದೆ

A. ಕಾರ್ಯಾನುರೂಪಿ ಅಂಗಗಳು

B. ವೆಸ್ಪಿಜಿಯಲ್ ಅಂಗಗಳು

C. ರಚನಾನುರೂಪಿ ಅಂಗಗಳು

D. ಹೊಂದಾಣಿಕೆಯ ಅಂಗಗಳು