

General Science

1. మానవ శరీరంలో అన్నవాహిక సగటు పొడవు ?

- ఎ) 2 మీటర్లు బి) 4 మీటర్లు సి) 6 మీటర్లు డి) 8 మీటర్లు

2. మానవునిలో అతి పెద్ద గ్రంథి ?

- ఎ) కాలేయం బి) ప్లీహం సి) ఊపిరితిత్తులు డి) జ్ఞాపక శక్తి

3. మానవ జీర్ణవ్యవస్థ లో ఉత్పత్తి అయ్యే ఆమ్లం ?

- ఎ) అసిటిక్ ఆమ్లం బి) హైడ్రోక్లోరిక్ ఆమ్లం సి) ఫార్మిక్ ఆమ్లం డి) నైట్రిక్ ఆమ్లం

4. క్రింది వానిలో ఎన్నైమ్?

- ఎ) గ్లూకగాస్ బి) ఇన్సులిన్ సి) సామోటోట్రాపిన్ డి) ట్రిప్సిన్

5. 'పయోరియో' వ్యాధి దేనికి సంబంధించినది?

- ఎ) ముక్కు బి) చిగుళ్ళు సి) గుండె డి) ఊపిరితిత్తులు

6. క్లోమం ఒక ?

- ఎ) అంతఃస్రావక గ్రంథి బి) బాహ్య శ్రావి గ్రంథి సి) అంతః శ్రావి గ్రంథి మరియు బాహ్యశ్రావి గ్రంథి డి) ఏది కాదు

7. ఇన్సులిన్ ఒక ?

- ఎ) క్రోవ్య పదార్థం బి) హార్మోన్ సి) రంగు పదార్థం డి) ఎక్స్ ఎంజైమ్

8. ఎంజైమ్లు ?

- ఎ) ఆమ్లాలు బి) ఆల్కహాల్ లు సి) ప్రోటీన్లు డి) కార్బన్లు

9. మానవుని ఆహారం లోని పిండి పదార్థాలు జీర్ణమవడానికి కారణమైన ఎంజైమ్లు దేనిలో ఉంటాయి ?

- ఎ) లాలాజల గ్రంథులు, జుబర రస గ్రంథులు బి) లాలాజల గ్రంథులు, క్లోమరస గ్రంథులు సి) పిట్టుటరి గ్రంథి డి) పైవేవి కాదు

10. క్షీరదాల్లో కార్బోహైడ్రేట్స్ ఏ రూపం లో నిల్వ ఉంటాయి ?

- ఎ) కండరాల్లో లాక్టిక్ ఆమ్లం బి) కాలేయం, కండరాల్లో గ్లైకోజు సి) కాలేయం, కండరాల్లో గ్లూకోజ్ డి) కాలేయం, స్పీహం గ్లైకోజు

11. ప్రోటిన్ల జీర్ణం తర్వాత ఏర్పడునది ?

- ఎ) అమైనో ఆమ్లం బి) ప్రోతెయిన్ సి) పెప్టైడ్ డి) పెప్టోన్

12. కాలేయం ఉత్పత్తి చేయునది ?

- ఎ) లిపిజ్ బి) యూరియ సి) మ్యూకస్ డి) Hcl

13. మానవ శరీరం లో అపెండిక్స్ ఏ భాగానికి జత చేయబడి ఉంటుంది ?

- ఎ) గాల్ బ్లాడర్ బి) చిన్న ప్రేవులు సి) పెద్ద ప్రేవులు డి) ఉదరం

14. మానవ శరీరం లో అతి కఠినమైన భాగం ఏది ?

- ఎ) దంతాలు బి) ఎముకలు సి) గోళు డి) పైవన్నీ

15. మానవ శరీరం లో ఇన్సులిన్ ని ఉత్పత్తి చేయు భాగం ?

- ఎ) క్లోమం బి) కాలేయం సి) మూత్రపిండలాలు డి) గుండె

16. ఎంజైమ్లు దేనిలో ఉపయోగపడును?

- ఎ) శ్వాసక్రియ బి) ఆహారం జీర్ణం కావడానికి సి) రక్షణ వ్యవస్థ డి) పునరుత్పత్తి

17. లాలాజలంలో ఉండే ఎంజైమ్ ఏది ?

ఎ) పెప్పిస్ బి) అమైలేజ్ సి) లైపేజ్ డి) టయలిన్

18. ఆంత్రిమూలం లో మాంసకృతులను జీర్ణం చేయు ఎంజైమ్ ?

ఎ) రేనిన్ బి) పెప్పిస్ సి) లైపేజ్ డి) ట్రెప్పిన్

19. పాలను జీర్ణం చేసుకునే ఎంజైమ్ లు రేనిన్ మరియు లాక్టోజ్ లు మానవునిలో సాదారణంగా ఏ వయస్సులో అదృశ్యం అవుంది ?

ఎ) 2 బి) 3 సి) 5 డి) 8

20. లాలాజలం దేనిని జీర్ణం చేయడానికి తోడ్పడుతుంది ?

ఎ) గంజి బి) ప్రోటీన్లు సి) పిండి పదార్థం డి) క్రోవ్యుపదార్థాలు

21. పసరును ఉత్పత్తి చేసది ?

ఎ) కాలేయం బి) గాల్ బ్లాడర్ సి) మూత్రపిండం డి) ప్రాంగియాసిస్

22. కామెర్లు ఏ అవయవం సరిగా పనిచేయకపోవడం వల్ల వస్తుంది ?

ఎ) మూత్రపిండం బి) కాలేయం సి) ప్రాన్కియసిస్ డి) ఉదరం

23. జీర్ణవ్యవస్థ నాళాలు మరియు శ్వాసక్రియ వ్యవస్థ నాళాలు ఈ క్రింది భాగము ద్వారా ప్రయాణమ చేస్తూ ఉండడును ?

ఎ) గ్రసని బి) స్వరపేటిక సి) ఆహార వాహిక డి) శ్వాసనాలం

అస్థిపంజర వ్యవస్థ :

24. మానవశారీరంలో ఉండు మొత్తం ఎముకల సంఖ్య ?

ఎ) 204 బి) 208 సి) 206 డి) 216

25. ఎముకల అద్యయన శాస్త్రం ?

ఎ) ఒరోలోజి బి) అస్టియోలోజి సి) ఆర్థోలోజి డి) అంకాలజి

26. కోతగా పుట్టిన బేబీ లో ఉండే ఎముకల సంఖ్య ?

ఎ) 300 బి) 320 సి) 330 డి) 340

27. మానవునిలో ఉండే అతిచిన్న ఎముక ?

ఎ) స్థిరపు ఎముక బి) స్థిరిపి ఎముక సి) స్ట్రేపిస్ ఎముక డి) స్త్రయిడరి
ఎముక

28. రికెట్స్ వ్యాధి దేనికి సంబంధించినది ?

ఎ) ఎముకలు బి) కండరాలు సి) నరాలు డి) రక్తం

29. మానవ శరీరం లో కీళ్ళకు భాదను కలిగించే వ్యాధి ?

ఎ) అర్తరైటిక్స్ బి) డెర్మటైటిస్ సి) ప్లియరసి డి) పైవేవి కావు

30. మానవ శరీరం లో మొత్తం కండరాల సంఖ్య?

ఎ) 639 బి) 649 సి) 659 డి) 629