**Σωστό – λάθος**

1. Οι μυκητοειδείς είναι οι περισσότερες θηλές της γλώσσας.
2. Το πικρό το αντιλαμβανόμαστε στο πίσω μέρος της γλώσσας.
3. Μόνο οι τριχοειδείς θηλές της γλώσσας δεν έχουν γευστικούς κάλυκες.
4. Η σκληρή υπερώα σχηματίζεται και από τα οστά της άνω γνάθου.
5. Η υπερώα συμμετέχει και στην ομιλία.
6. Τα δόντια είναι συνολικά 32.
7. Τα νεογιλά δόντια βγαίνουν από την ηλικία των 12 μηνών.
8. Στο στόμα έχουμε συνολικά 12 γομφίους.
9. Η ρίζα του δοντιού καλύπτεται από οστεϊνη.
10. Ο υπογλώσσιος είναι ο μεγαλύτερος από τους μεγάλους σιαλογόνους αδένες.
11. Το ένζυμο πτυαλίνη βρίσκεται στα παγκρεατικά υγρά.
12. Ο υπογνάθιος αδένας εκβάλλει με πόρο απέναντι από την μύλη του 2ου κάτω γομφίου.
13. Ο οισοφάγος φτάνει έως το ύψος του 8ου θωρακικού σπονδύλου.
14. Το στομάχι βρίσκεται προς τα δεξιά της άνω κοιλιάς.
15. Οι αναπνευστικές κινήσεις καθορίζουν τη θέση και τη μορφή του στομάχου.
16. Το περιτόναιο βοηθά στη στήριξη του στομάχου.
17. Τα καλυπτήρια κύτταρα του στομάχου παράγουν πεψινογόνο.
18. Ο εσωτερικός χιτώνας του στομάχου είναι ο ορογόνος.
19. Το λεπτό έντερο φτάνει έως τη νηστιδωδοδεκαδακτυλική καμπή.
20. Το δωδεκαδάκτυλο έχει μήκος 50 εκατοστά.
21. Η νήστιδα αλλά όχι ο ειλεός έχει λάχνες και πλάκες Payer.
22. Ολόκληρο το ελικώδες έντερο είναι ακίνητο .
23. Το σιγμοειδές είναι το τελευταίο τμήμα του παχέος εντέρου.
24. Τα εκκολπώματα είναι εξωτερικό γνώρισμα του λεπτού εντέρου.
25. Τα λεμφοζίδια υπάρχουν στο λεπτό αλλά και το παχύ έντερο.
26. Τα λεμφοκύτταρα και ο λεμφικός ιστός συμμετέχουν στην άμυνα του οργανισμού. Επιλέξτε ποια από τα παρακάτω όργανα παράγουν ή έχουν λεμφοκύτταρα ή λεμφικό ιστό: φάρυγγας, οισοφάγος, στομάχι, λεπτό έντερο, παχύ έντερο, σπλήνας, θύμος αδένας, υπόφυση, λάρυγγας, σκωληκοειδής απόφυση.
27. Η βλέννα του στομάχου το προστατεύει από τα γαστρικά οξέα και την πεψίνη.
28. Η καταστροφή της εντερικής χλωρίδας οδηγεί σε διάρροιες.
29. Η σκωληκοειδής απόφυση βρίσκεται 2-3 εκατοστά από τη δεξιά κολική καμπή.
30. Το ήπαρ έχει βάρος 500 γραμμάρια.
31. Από την πύλη του ήπατος εξέρχονται οι χοληδόχοι πόροι.
32. Τα κύτταρα Langerhans είναι τα φαγοκύτταρα του ήπατος.
33. Το ινωδογόνο είναι παράγοντας πήξης και συνθέτεται στον σπλήνα.
34. Από τον μεταβολισμό των υδατανθράκων σχηματίζεται η ουρία.
35. Το πάγκρεας συνθέτει και αποθηκεύει γλυκογόνο.
36. Το ήπαρ και ο σπλήνας κάνουν αιμοποίηση.
37. Το πάγκρεας έχει βάρος 1500 γραμμάρια.
38. Το φύμα Vater και Santorini βρίσκεται στην νήστιδα.
39. Τα νησίδια Langerhans βρίσκονται κυρίως στην κεφαλή του παγκρέατος.
40. Ο σπλήνας μοιάζει με ½ πορτοκαλιού.
41. Στη διαφραγματική επιφάνεια του σπλήνα βρίσκονται οι πύλες του.
42. Η χοληδόχος κύστη βρίσκεται στην οπίσθια επιφάνεια του ήπατος.
43. Ο σπλήνας παράγει αντισώνατα.
44. Ο σπλήνας βρίσκεται στο βάθος του δεξιού υποχονδρίου.

**Συμπληρώστε τα κενά:**

**Χοληδόχο πόρο, Κυστικό πόρο,Κοινό ηπατικό πόρο, Χοληφόρα τριχοειδή, δεξιό και αριστερό ηπατικό πόρο, χοληφόρους πόρους,**

Η ενδοηπατική οδός ξεκινά από ……………………………………………………………………… που ενώνονται και σχηματίζουν ………………………………………………………

Η εξωηπατική αποτελείται από …………………………………………………………………………………………….. που ενώνονται και δίνουν ……………………………………………………

Αυτός ενώνεται με …………………………………………………………………. της χοληδόχου κύστης και δίνει …………………………………………………………………που εκβάλλει στο φύμα Vater του δωδεκαδακτύλου.

**Βρείτε τις θέσεις τους :**

|  |  |
| --- | --- |
| Α | Β |
| Ήπαρ | Τυφλό έντερο |
| πάγκρεας | Πίσω από την κοιλότητα της μύτης, στόματος, λάρυγγα |
| λεπτό έντερο | 6ο έως 12ο θωρακικό σπόνδυλο |
| σπλήνας | Άνω κοιλία στο βάθος του αριστερού υποχόνδριου |
| οισοφάγος | Κάτω κοιλία περιβάλλεται από το παχύ έντερο |
| φάρυγγας | Άνω κοιλία, η κεφαλή του περιβάλλεται από το δωδεκαδάκτυλο |
| σκωληκοειδής απόφυση | Άνω κοιλία κάτω από το δεξιό θόλο του διαφράγματος |
|  |  |