***ΓΛΩΣΣΑ***

***ΓΕΥΣΤΙΚΟΙ ΚΑΛΥΚΕΣ ΓΛΩΣΣΑΣ = ΕΙΔΙΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΓΕΥΣΗ***

* ***ΜΥΚΗΤΟΕΙΔΕΙΣ ...............................μπροστά και γεύση γλυκο***
* ***ΦΥΛΛΟΕΙΔΕΙΣ................................ πισω και πλάγια γεύση ξινό και αλμυρό***
* ***ΠΕΡΙΧΑΡΑΚΩΜΕΝΕΣ.................... πίσω και γεύση πικρό***
* ***ΤΡΙΧΟΕΙΔΕΙΣ....................................δεν έχουν γευστικούς κάλυκες, άρα δεν συμμετέχουν στην διαδικασία της γεύσης***

***σε όλη τη επιφάνεια της γλώσσας***

***...........................................................................................................................................***

***ΔΟΝΤΙΑ***

***ΤΟΜΕΙΣ / ΚΟΠΤΗΡΕΣ...................................................8 (4 ΚΕΝΤΡΙΚΟΙ + 4 ΠΛΑΓΙΟΙ )***

***ΚΥΝΟΔΟΝΤΕΣ...............................................................4***

***ΠΡΟΓΟΜΦΙΟΙ................................................................8***

***ΓΟΜΦΙΟΙ........................................................................12***

***........................................................................................32 ΣΥΝΟΛΙΚΑ***

***τραπεζίτες (8) και φρονιμιτες (4) = 12 ΣΥΝΟΛΟ***

***ΝΕΟΓΙΛΑ ΔΟΝΤΙΑ........................................20***

***ΗΛΙΚΙΑ.........Από 6 μηνών μέχρι 2 ετών***

***ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΔΟΝΤΙΩΝ***

***ΟΔΟΝΤΙΝΗ.......... Η ΚΥΡΙΟΤΕΡΗ ΟΥΣΙΑ ΤΟΥ ΔΟΝΤΙΟΥ, δηλαδή το μεγαλύτερο μέρος του δοντιού αποτελείται από οδοντίνη***

***αδαμαντινη / οδοντινη / οστείνη = Σκληρές ουσίες του δοντιού***

***ΜΥΛΗ ΡΙΖΑ***

***το τμήμα του δοντιού μέσα στη γνάθο***

***το ορατό μέρος του δοντιού, δηλαδή το τμήμα που φαίνεται στην στοματική κοιλότητα***

***ΠΟΛΦΟΣ = Μαλακές ουσίες του δοντιού, δηλαδή αγγεία και νεύρα***

***στο εσωτερικό του δοντιού***

***ΦΑΤΝΙΟ............................ Η περιοχή της γνάθου στην οποία μπαινει η ρίζα***

***ΓΟΜΦΩΣΗ........................Ο τύπος σύνδεσης (άρθρωσης) μεταξύ φατνίου και ρίζας***

***................................................................................................................................................***

***ΣΙΕΛΟΓΟΝΟΙ ΑΔΕΝΕΣ / ΣΑΛΙΟ***

***ΣΙΕΛΟΓΟΝΟΙ ΑΔΕΝΕΣ ............. ΜΙΚΡΟΙ / ΜΕΓΑΛΟΙ (σε ζευγάρια, δηλαδή σύνολο 6)***

* ***χειλικοί***
* ***γλωσσικοί***
* ***υπερώιοι (στον ουρανίσκο)***
* ***παρειακοί (στα μάγουλα)***

***ΥΠΟΓΛΩΣΣΙΟΙ (2)***

***ΥΠΟΓΝΑΘΙΟΙ (2)***

***ΠΑΡΩΤΙΔΕΣ (2)***

***ΣΑΛΙΟ***

* ***Αυτοκαθαρισμός στόματος...... λυσοζύμη / απομάκρυνση τροφών***
* ***Κατάποση***
* ***Γεύση***
* ***Πέψη . .................................... αμυλάση (διασπά το άμυλο, δηλαδή τον σημαντικότερο υδατάνθρακα των τροφών***

***αλκαλικό ή βασικό ΡΗ............. μικρότερο από 7***

***ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ ΡΗ .....................( 7 = ουδετερο , όξινο < 7, αλκαλικό > 7)***

***α-αμυλάση.............. πτυαλίνη..........ενζυμο που διασπά τους υδατάνθρακες***

***= ενζυμο = κάθε ουσία που επιταχύνει μια χημική αντίδραση στον οργανισμό***

***= πρωτεϊνες (από άποψη σύστασης)***

***ΠΕΠΤΙΚΟΣ (ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΙΚΟΣ) ΣΩΛΗΝΑΣ***

***ΚΙΝΗΣΕΙΣ ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΙΚΟΥ ΣΩΛΗΝΑ (Από φάρυγγα και κάτω.....)***

***1) ΚΙΝΗΣΕΙΣ (ΚΥΜΑΤΑ) ΜΙΞΗΣ..... Ανακάτεμα της τροφής με τα πεπτικά ένζυμα, δηλαδή εξυπηρετούν την πέψη***

***(ποια όργανα κάνουν τέτοιες κινήσεις?........ στομάχι, λεπτό έντερο, παχύ έντερο)***

***2) ΚΙΝΗΣΕΙΣ (ΚΥΜΑΤΑ) ΠΕΡΙΣΤΑΛΤΙΚΕΣ (ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ)............. κινήσεις (κύματα) προώθησης, δηλαδή εξυπηρετούν την προώθηση (μεταφορά) της τροφής***

***(ποια όργανα κάνουν τετοιες κινήσεις?............ ΌΛΑ ΤΑ ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΠΕΠΤΙΚΟΥ ΣΩΛΗΝΑ)***

***ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΗ ΛΕΜΦΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ***

***αμυγδαλές***

***σπλήνας***

***σκωληκοειδής απόφυση***

***λεμφαδένες***

***ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ ΛΕΜΦΙΚΟ ΟΡΓΑΝΟ***

***Μυελός των οστών***

***ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ ΘΕΣΗ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ***

***Α 6 - Θ 4,5..............Θ 10-12 = Α6 - Θ 10-12***

***πόρος = .................... σωληνάκι, σωληνάριο***

***μοίρες = ................... μερη , τμήματα***

***ΛΑΙΜΟΣ = .........ΤΡΑΧΗΛΟΣ............... + ΑΥΧΕΝΑΣ***

***ΜΟΙΡΕΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ***

***1. ΤΡΑΧΗΛΙΚΗ***

***2. ΘΩΡΑΚΙΚΗ***

***3. ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΙΚΗ***

***4. ΚΟΙΛΙΑΚΗ***

***3 ΦΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ***

**1) ΣΤΟΜΑΤΙΚΗ ....................... Ελέγχεται από την θέλησή μας**

**2) ΦΑΡΥΓΓΙΚΗ..........................Επιγλωττίδα = Κλείνει την αναπνευστική οδό**

**3) ΟΙΣΟΦΑΓΙΚΗ....................... Περισταλτικές κινήσεις**