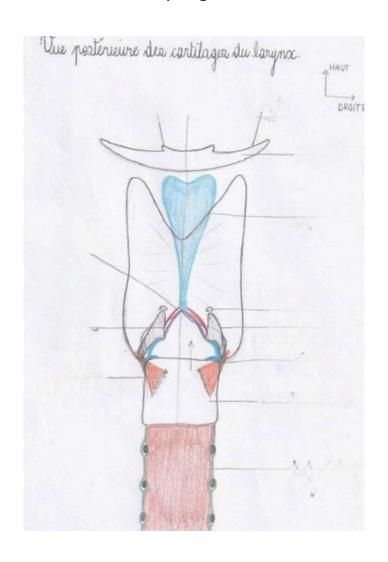


# TÊTE & COU QUIZZ



- les informations tactiles de la face sont acheminées par le nerf : ...
- **2** Quelles sont les 2 réponses correctes concernant le cahier des charges de la colonne cervicale ?
  - a) Solidité
  - b) Mobilité
  - c) Stabilité
  - d) Flexibilité
- 3 Quel est l'organe de la phonation?
- Placez ces trois muscles au bon endroit sur le schéma : thyro-arythénoïdien profond ; crico-arythénoïdien ; trachéo-oesophagien.

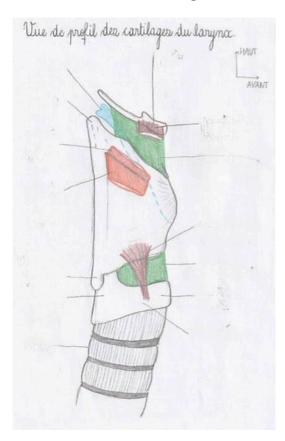




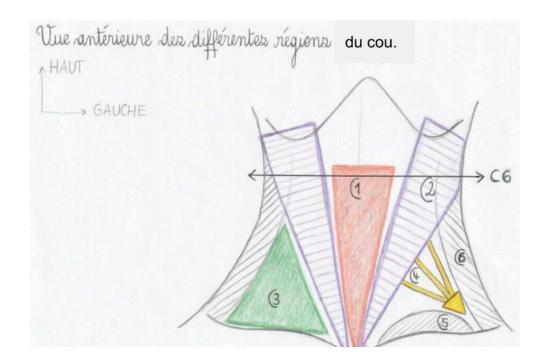




**5** Placez ces trois muscles au bon endroit sur le schéma : thyro-hyoïdien ; sterno-costo-thyroïdien ; crico-thyroïdien ; sterno-cleido-hyoïdien



6 Placez les différentes étiquettes au bon endroit : région viscérale du cou ; région carotidienne ; trigone latéral du cou ; plexus brachial ; hernie pulmonaire ; muscle trapèze

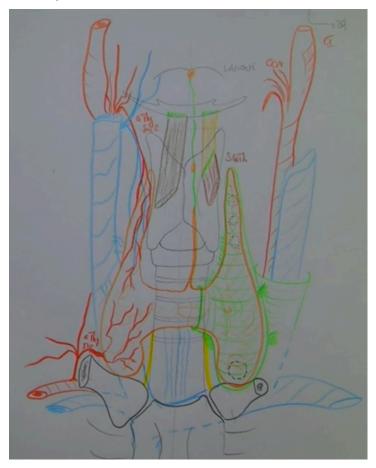








**7** Placez sur ce schéma : veines thyroïdiennes inférieures ; artère thyroïdienne inférieure ; artère thyroïdienne supérieure



#### 8 A propos de la glande thyroïde, quelles sont les réponses vraies?

- a) Le corps thyroïde est à cheval sur le larynx et la trachée
- b) Le corps thyroïde ou glande thyroïde est une glande exocrine (= qui déverse son produit de sécrétion dans le sang)
- c) C'est une glande impaire, médiane, le plus souvent asymétrique, et est posée sur la face antérieure et latérale du cou dans la région infra-hyoïdienne.
- d) Elle mesure environ 6 cm de hauteur et 6 cm de largeur.
- e) Le corps thyroïde est constitué par 2 lobes latéraux, qui vont être responsables de la sécrétion des hormones thyroïdiennes, et sont réunis sur la ligne médiane par l'isthme thyroïdien (isthme transversal, qui est plutôt horizontal).





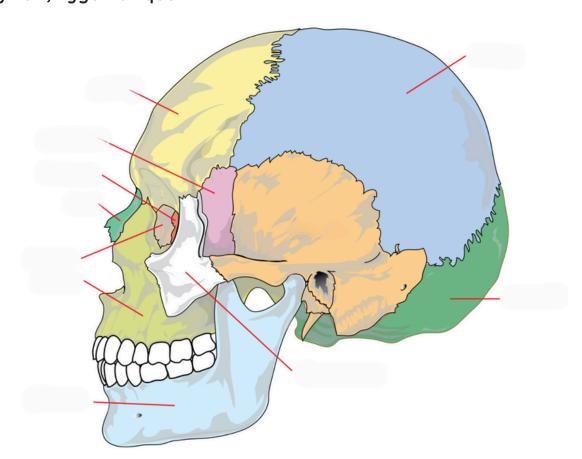


#### Quels éléments anatomiques sont en rapport avec la glande thyroïde?

- a) Les glandes parathyroïdes
- b) la colonne
- c) Le nerf laryngé antérieur, appelé récurrent
- d) Le pédicule vasculo-nerveux du cou

### 10 A propos de l'anatomie de la tête et du cou, quelles sont les réponses vraies ?

- a) Le visage se divise en trois étages : oral, nasal et frontal
- b) La face se divise en deux étages : supérieur et inférieur
- c) L'étage supérieur de la face comprend le front et le nez
- d) L'étage inférieur de la face comprend la cavité orale
- e) Le front fait partie de la face osseuse
- 11 Placez les étiquettes correspondantes au bout de la flèche : pariétal ; sphénoïde ; frontal ; ethmoïde ; mandibule ; maxillaire ; occipital ; nasal ; lacrymal ; zygomatique.









### 12 L'os maxillaire contient des processus, reliez-les à la définition qui leur correspond :

a) Zygomatique	ethmoïde et l'os lacrymal
b) Frontal	2) Forme avec son homonyme controlatéral l'essentiel du palais osseux, les lames horizontales de son homonyme formant la partie
c) Palatin	postérieure du palais osseux

d) Alvéolaire

3) Se situe à la partie inférieure de l'os et sert de support à toutes les dents maxillaires

1) Se dirige vers le haut pour s'unir avec l'os nasal, l'os frontal, l'os

4) S'étend latéralement pour s'unir avec le processus maxillaire de l'os zygomatique

### 13 Reliez les parois des cavités orbitaires à leurs rapports anatomiques :

a) Paroi supérieure	1) Os maxillaire (processus frontal), os lacrymal, os ethmoïde (lame orbitaire), os sphénoïde (face latérale du corps)
b) Paroi inférieure	2) Os frontal, os zygomatique, os maxillaire
c) Paroi médiale	3) Os zygomatique (en avant), grande aile de l'os sphénoïde (en arrière)
d) Paroi latérale	4) Os frontal (face orbitaire), petit aile de l'os sphénoïde

e) Rebord orbitaire

5) Os maxillaire (processus orbitaire), os zygomatique, os palatin (processus orbitaire)

### 14 Reliez les bonnes étiquettes entre elles :

a) Nasopharynx	1) Partie moyenne du pharynx
b) Oropharynx	2) Partie supérieure du pharynx
b) Larunaopharunx	3) Partie inférieure du pharunx







#### 15 Quelles structures retrouvent-ont dans le pharynx?

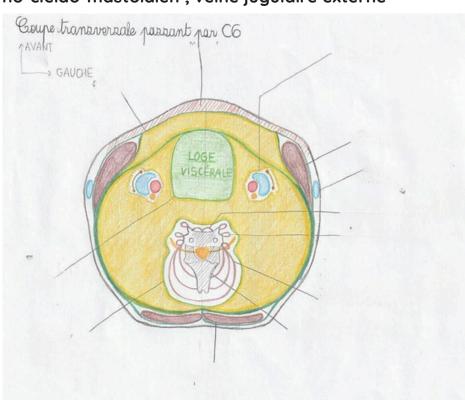
- a) Muscle sterno-cléido-mastoïdien
- b) Muscle tenseur du voile du palais
- c) Muscles constricteurs du pharynx
- d) Muscles élévateurs du pharynx

#### **16** Concernant l'innervation du pharynx :

- a) L'innervation végétative est assurée par le nerf glosso-pharyngien et le nerf vague.
- b) L'innervation motrice est assurée par le nerf vague dans la partie supérieure et du nerf glosso pharyngien dans sa partie inférieure.
- c) On retrouve une innervation végétative, sensitive et motrice au niveau du pharynx.
- d) L'innervation sensitive est assurée par le IX dans sa partie supérieure et le X dans sa partie inférieure.

#### 17 Quel muscle double la peau de la gorge?

18 Placez les étiquettes au bon endroit sur ce schéma : muscle platysma ; fascia prétrachéal ; fascia cervical ; fascia prévertébral ; muscle trapèze ; muscle scalène ; muscle sterno-cleïdo-mastoïdien ; veine jugulaire externe







## T&C CORRECTION

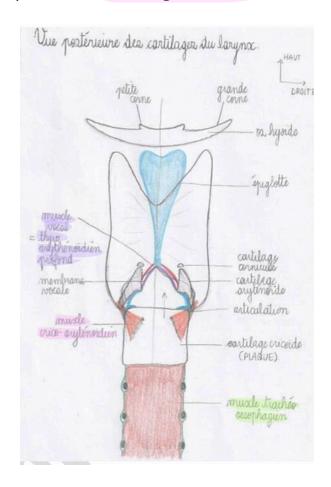


- Les informations tactiles de la face sont acheminées par le nerf trijumeau.
- Quelles sont les 2 réponses correctes concernant le cahier des charges de la colonne cervicale ?
  - a) Solidité
  - b) Mobilité
  - c) Stabilité
  - d) Flexibilité

Solidité pour la capacité à maintenir la tête.

C'est la colonne la plus mobile de tous les segments de la colonne vertébrale. La rotation de la tête et du cou peut atteindre 100° chez les personnes les plus souples.

- **3** L'organe de la phonation est le larynx.
- Placez ces trois muscles au bon endroit sur le schéma : thyro-arythénoïdien profond ; crico-arythénoïdien ; trachéo-oesophagien.

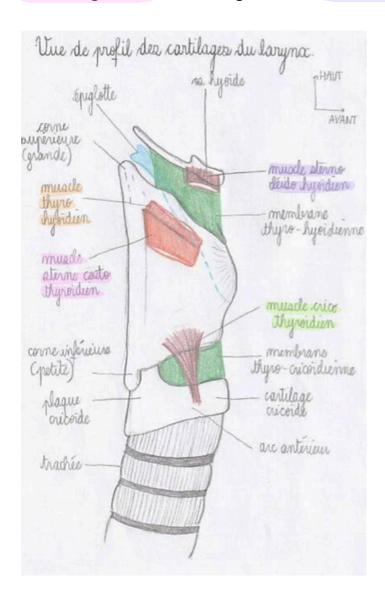








Placez ces trois muscles au bon endroit sur le schéma : thyro-hyoïdien ; sterno-costo-thyroïdien ; crico-thyroïdien ; sterno-cleido-hyoïdien



Placez les différentes étiquettes au bon endroit : région viscérale du cou ; région carotidienne ; trigone latéral du cou ; plexus brachial ; hernie pulmonaire ; muscle trapèze



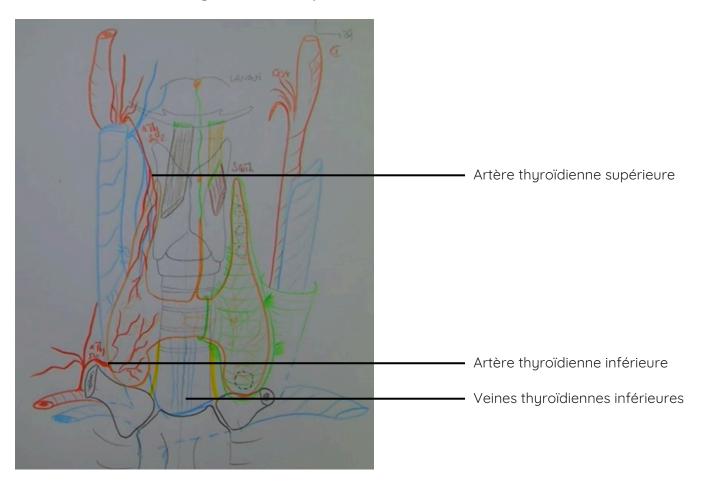
- 1 = région viscérale du cou
- 2 = région carotidienne
- 3 = trigone latéral du cou
- 4 = plexus brachial
- 5 = hernie pulmonaire
- 6 = muscle trapèze







7 Placez sur ce schéma : veines thyroïdiennes inférieures, artère thyroïdienne inférieure et artère thyroïdienne supérieure



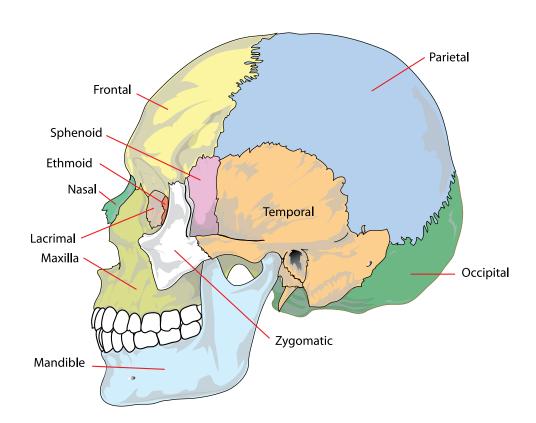
- 8 A propos de la glande thyroïde, quelles sont les réponses vraies?
  - a) Le corps thyroïde est à cheval sur le larynx et la trachée
  - b) Le corps thyroïde ou glande thyroïde est une glande exocrine (= qui déverse son produit de sécrétion dans le sang) 1 c'est une glande endocrine
  - c) C'est une glande impaire, médiane, le plus souvent asymétrique, et est posée sur la face antérieure et latérale du cou dans la région infra-hyoïdienne.
  - d) Elle mesure environ 6 cm de hauteur et 6 cm de largeur.
  - e) Le corps thyroïde est constitué par 2 lobes latéraux, qui vont être responsables de la sécrétion des hormones thyroïdiennes, et sont réunis sur la ligne médiane par l'isthme thyroïdien (isthme transversal, qui est plutôt horizontal).







- Quels éléments anatomiques sont en rapport avec la glande thyroïde?
  - a) Les glandes parathyroïdes
  - b) la colonne
  - c) Le nerf laryngé antérieur, appelé récurrent
  - d) Le pédicule vasculo-nerveux du cou
- 10 A propos de l'anatomie de la tête et du cou, quelles sont les réponses vraies?
  - a) Le visage se divise en trois étages : oral, nasal et frontal
  - b) La face se divise en deux étages : supérieur et inférieur
  - c) L'étage supérieur de la face comprend le front et le nez
  - d) L'étage inférieur de la face comprend la cavité orale
  - e) Le front fait partie de la face osseuse
- Placez les étiquettes correspondantes au bout de la flèche :









#### 12 L'os maxillaire contient des processus, reliez-les à la définition qui leur correspond :

- a) Zygomatique
- 1) Se dirige vers le haut pour s'unir avec l'os nasal, l'os frontal, l'os ethmoïde et l'os lacrymal
- b) Frontal
- 2) Forme avec son homonyme controlatéral l'essentiel du palais osseux, les lames horizontales de son homonyme formant la partie postérieure du palais osseux
- c) Palatin
- 3) Se situe à la partie inférieure de l'os et sert de support à toutes les dents maxillaires
- d) Alvéolaire
- 4) S'étend latéralement pour s'unir avec le processus maxillaire de l'os zygomatique

#### 13 Reliez les parois des cavités orbitaires à leurs rapports anatomiques :

a) Paroi supérieure

1) Os maxillaire (processus frontal), os lacrymal, os ethmoïde (lame orbitaire), os sphénoïde (face latérale du corps)

b) Paroi inférieure

2) Os frontal, os zygomatique, os maxillaire

c) Paroi médiale

3) Os zygomatique (en avant), grande aile de l'os sphénoïde (en arrière)

d) Paroi latérale

4) Os frontal (face orbitaire), petit aile de l'os sphénoïde

e) Rebord orbitaire

5) Os maxillaire (processus orbitaire), os zygomatique, os palatin (processus orbitaire)

### 14 Reliez les bonnes étiquettes entre elles :

a) Nasopharynx

1) Partie moyenne du pharynx

b) Oropharynx

2) Partie supérieure du pharynx

b) Laryngopharynx

-3) Partie inférieure du pharynx







#### 15 Quelles structures retrouvent-ont dans le pharynx?

- a) Muscle sterno-cléido-mastoïdien
- b) Muscle tenseur du voile du palais
- c) Muscles constricteurs du pharynx
- d) Muscles élévateurs du pharynx

#### **16** Concernant l'innervation du pharynx :

- a) L'innervation végétative est assurée par le nerf glosso-pharyngien et le nerf vague.
- b) L'innervation motrice est assurée par le nerf vague dans la partie supérieure et du nerf glosso pharyngien dans sa partie inférieure.
- c) On retrouve une innervation végétative, sensitive et motrice au niveau du pharynx.
- d) L'innervation sensitive est assurée par le IX dans sa partie supérieure et le X dans sa partie inférieure.

#### 17 Quel muscle double la peau de la gorge?

Le muscle platysma - aussi appelé muscle paucier de la gorge.

18 Placez les étiquettes au bon endroit sur ce schéma : muscle platysma ; fascia prétrachéal ; fascia cervical ; fascia pré-vertébral ; muscle trapèze ; muscle scalène ; muscle sterno-cleïdo-mastoïdien ; veine jugulaire externe

