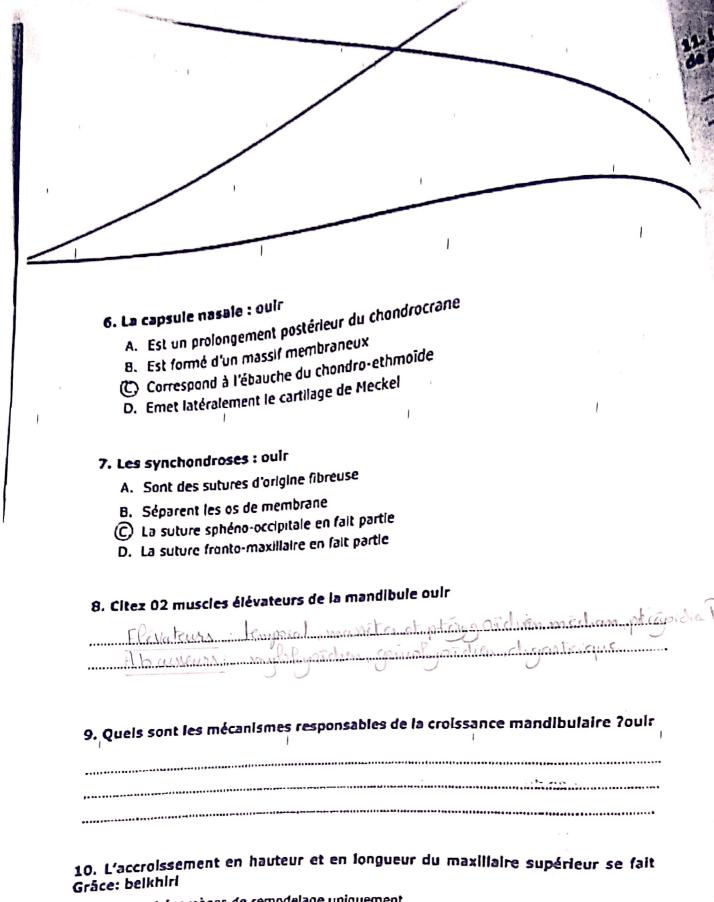
République Algérienne Démocratique et populaire Ministère de l'enseignement supérieur et de la recharche scientifique

Université SAAD DAHLEB de BLIDA Faculté de médecine Département de médecine dentaire

1ère EMD d'Orthopédie Dento-Faciale, 2eme année				
Nom:	Prénomi			
Choisissez la (ou les) réponse	e(s)			
B Elle concurre adjusted	qui traite uniquement les anomalies ement les enfants en pleine croissance. I peut modifier la croissance des maxillair			
 B La matrice fonctionnelle C. La direction de la croiss D La croissance cranio-fac 3. Quelle est la différence 	ipalement déterminée par les gènes e joue un rôle essentiel dans la croissanc	et une anomalie		
	lique touche les muscles les ous percentate de l'alles Matrie)	of les articulatos		
A. La formation de la ligne pr Aboutit à la formation du B Apparaît au niveau de l'ec C. Aboutit à la formation des D Se déroule pendant la gas	mésoblaste ctoblaste s bourgeons faciaux			
5. Les cellules de la crête neu	rale : ouir			
A. Sont issues de l'endoderm	ne 	ons faciaux		

C. Sont des cellules fixes Deviennent mobiles après formation du tube neural

B Leur migration est responsable du développement des bourgeons faciaux



- - A. Aux phénomènes de remodelage uniquement.
 - (B) Au jeu des sutures fronto-maxillaire, ptérygo-palatine ; prémaxillo-malaire .
 - C. Au jeu des synchondroses .
 - D. A la croissance du sinus maxillaire et des orbites.

ResiDentaire

	11. La croissance de la croissance de la croissance de partier de la croissance de la crois
	State for the first of the firs
	The state of the s
	** - tone der tone general for the last first and the last to the
	12. Expliquez comment et quand le sinus, au cours de la croissance du maxiliaire, prends sa forme pyramidale, beikhiri

	To make \$12 1 2 2 2 2 2 2 2 2
	42 A sense de la crolección de l'hernità
	13. A propos de la croissance des lèvres : kherous
	A. Elle est fortement influencée par la position des incisives. B. Les lèvres reculent des 2/3 du recui des incisives.
	A THE PARTY OF THE PROPERTY OF THE PARTY OF
	l'indisive inferieure.
	D La position de la lèvre inférieure est fortement influencée par la position de la lèvre inférieure est fortement influencée par la position de la lèvre inférieure est fortement influencée par la position de l'incisive supérieure.
	l'incisive supérieure.
	and a substantial o
	14. Définition de la Ligne E de Ricketts :
V	lieure aun saint la paiente du nez au paganina.
TK	Lait le milieu du mas au pagianio (position)
EIN	14. Définition de la Ligne E de Ricketta:
\sim	15. Définition de la ligne 5 de Steiner
	15. Définition de la ligne 3 de Steman
	#41294129617964-419448944444-41944194449444494444444444
1	annum menter the second
	16. Une flexion exagérée de la base du crâne peut être à l'origine : chellall
	16. Une flexion exageree as the banker de la face
	23AIAN NE 10 1104
	(B) D'une classe III square
	(B) D'une classe II squelettique C. D'une classe II squelettique
	C. D'une dasse II squeletoque O. D'une augmentation de la hauteur de la face
	A DECIME OF S

17. La croissance transversale de la base du crâne : chellali

- A) Est une croissance suturale et remodelante
- B. Se fait principalement au niveau de la suture sphéno-occipitale
- C. Peut se poursuivre jusqu'à l'âge de 20 ans
- D. Est plus importante au niveau de la partie antérieure

18. L'ossification enchondrale : meddah

- (A) Donne naissance à un os de substitution
- 8. Donne naissance à un os de membrane.
- © Se forme à partir d'une maquette cartilagineuse.
- D. Toutes les réponses sont justes.

19. La rotation faciale postérieure est caractérisée par : meddah

- A. Un angle ouvert de la base du crane
- B. La dimention verticale est augmantée
- C Les deux reponses sont justes
- D. Les deux réponses sont fausses.

20. Quels sont les différents stades de la maturation phalangienne ?meddah	
Stade égale: Lépiphyse à bard fair auxi large que la diaphyse	
Stade Capsulaire . Epiphyse is boul opens at Torge devance Ladia ak m	•
I to the of invite in south a day to the of	
State d'union a soucheme des Epiphyses au diaphyses concepton deule ce qui	•

ResiDentaire®

- Les anomalies orthopédiques : elles concernent les malpositions qui touchent les bases osseuses (maxillaire et mandibule) dans le sens sagittal, transversal et
- Les anomalles orthodontiques : elles concernent les malpositions dentaires comme les chevauchements.

8. Citez 02 muscles élévateurs de la mandibule :

Le temporal;

Le masséter :

Le ptérygoldien médial (interné)

9. Quels sont les mécanismes responsables de la croissance mandibulaire ?

- Croissance suturale : synchondrose symphysaire avant la fin de la 1 en année
- Croissance cartilagineuse : cartilage condyllen (ossification enchondrale)
- Croissance remodelante : grace au périoste vascularisé (apposition- résorption)

11. La croissance prénatale du maxillaire supérieure est assurée par l'apparition de points d'ossification. Quels sont-ils et quel est leur nombre :

Les points d'ossification pour chaque hémi-maxillaire sont au nombre de deux :

- Le premier point, antérieur, se situe sous l'orifice nasal, il est dit prémaxillaire ou incisif
- Le deuxième point postérieur dit post-maxillaire est situé sous l'orbite.

12. Expliquez comment et quand le sinus, au cours de la croissance du maxillaire, prends sa forme pyramidale :

A la naissance, le sinus est encore minuscule, il a le volume d'un petit pois. Il restera arrondi et petit jusqu'à la 6ème année. C'est seulement à la sortie des molaires de 6 ans, des prémolaires et des canines qu'il prendra sa forme pyramidale.

14. Définition de la Ligne E de Ricketts :

C'est une ligne qui joint la pointe du nez au pogonion cutané.

15. Définition de la ligne 5 de Steiner :

C'est une ligne qui joint le milleu du 5 du nez au pogonion cutané.

20. Quels sont les différents stades de la maturation phalangienne?

- 1- Stade lenticulaire: Correspond à une épiphyse à bords fins aussi large que la diaphyse.
- 2- Stade capsulaire cap: Epiphyse à bord épais et large dépassant la diaphyse.
- 3- Stade d'union U: Soudure des épiphyses aux diaphyses correspondantes ce qui signe la maturation osseuse.

ResiDentaire®