

1/	BCD	2/	ABD	3/	ACD	4/	C	5/	ABCD
6/	AB	7/	ACD	8/	ABC	9/	BCD	10/	D
11/	C	12/	ACD	13/	BD	14/	ABC	15/	BD

QCM 1 : BCD

- A) Faux : Au début de la plicature la gastrulation a déjà eu lieu donc c'est un disque embryonnaire TRIdermique aplati...
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 2 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai : et induit la plicature transversale
- C) Faux : la sphère chorale grossit peu, c'est pourquoi l'augmentation de la CA vient effacer le coelome extra-E.
- D) Vrai : effectivement elle fusionne sur la ligne médiane pour entouré d'épiblaste II l'embryon sauf au niveau du cordon ombilical
- E) Faux

QCM 3 : ACD

- A) Vrai : essayez de vraiment bien **visualiser** sur les schémas
- B) Faux : attention c'est la plicature longitudinale
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 4 : C

- A) Faux : Le neurectoblaste, d'origine ectoblastique, se développe majoritairement au pôle céphalique : forme de raquette
- B) Faux : l'origine est correct mais c'est la plicature transversale !
- C) Vrai
- D) Faux : 180 °
- E) Faux

QCM 5 : ABCD

- A) Vrai : la base !!!
- B) Vrai
- C) Vrai : important à comprendre aussi
- D) Vrai : attention il ne donne pas TOUTE la peau mais seulement l'épiderme
- E) Faux

QCM 6 : AB

- A) Vrai : découpé comme un saucisson
- B) Vrai : l'amnios va venir se plaquer autour du pédicule vitellin puis du cordon ombilical, sauf autour de la partie internalisée de la VV2, laissant un espace vide appelé coelome interne et le MEE va être intégré dans le pédicule vitellin
- C) Faux : coelome interne
- D) Faux : c'est la cavité amniotique
- E) Faux : c'est le tube neural, la chorde étant le cercle violet sous-jacent

QCM 7 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : c'est l'allantoïde qui appartenait avant la formation du cordon ombilical, au pédicule embryonnaire
- C) Vrai
- D) Vrai : on peut voir que l'allantoïde (pédicule embryonnaire) et le canal vitellin (pédicule vitellin) sont dans la même structure
- E) Faux

QCM 8 : ABC

- A) Vrai : important de comprendre l'origine des tissus
- B) Vrai : les cellules de l'hypoblaste pour la formation du DED
- C) Vrai
- D) Faux : dès le début de la deuxième semaine
- E) Faux

QCM 9 : BCD

- A) Faux : les facteurs de croissance ont une origine endométriale
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 10 : D

- A) Faux : coelome **interne**
- B) Faux : c'est bien le mésoblaste intermédiaire qui donnera le système urinaire mais les parties segmentées s'appellent les **néphrotomes**
- C) Faux : pronéphros, mésonéphros, puis métanéphros = balstème métanéphrogène
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 11 : C

- A) Faux : On obtient bien un embryon tridermique mais attention il s'agit de l'ECTOBLASTE, du mésoblaste et de l'entoblaste. Le trophoblaste n'a rien avoir ici.
- B) Faux : Totalement faux. L'embryogenèse concerne la formation de l'**embryon** et se déroule pendant les 4 premières semaines de DE et elle fait partie de la période embryonnaire !
- C) Vrai
- D) Faux : Nope ! attention les phénomènes de plicature/fermeture concerne la morphogenèse (plus précisément la type I). En revanche, on observe des phénomènes de migration et de différenciation pour obtenir les 3 feuillets primitifs !
- E) Faux

QCM 12 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : la cavité formée s'appelle blastocèle !
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 13 : BD

- A) Faux : Ça correspond à la MCI (qui sort en dernier) et au reste de trophoblaste
- B) Vrai
- C) Faux : Elle indique les cellules du trophoblaste !
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 14 : ABC

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai : oubliez pas le mémo : SVT pour retenir l'ordre !
- D) Faux : le METAnéphros
- E) Faux

QCM 15 : BD

- A) Faux : c'est le rein le MOINS différencié
- B) Vrai : les sphérules se creusent pour devenir des vésicules
- C) Faux : c'est la coiffe métanéphrogène
- D) Vrai : puisque les somites c'est du mésoblaste para-axial et que les néphrotomes c'est du mésoblaste intermédiaire
- E) Faux