Correction du DM n° 1 : Généralités sur la reproduction X ontogenèse

1/	A	**2/**	AB	**3/**	ABCD	**4/**	C	**5/**	BCD
6/	ACD	**7/**	A	**8/**	ACD	**9/**	ABCDE	**10/**	BC
11/	ABD	**12/**	B	**13/**	BCD	**14/**	C	**15/**	ABC
16/	AD	**17/**	B	**18/**	A	**19/**	CD	**20/**	E

QCM 1 : A

A) Vrai
B) Faux : asexuée= 1 seul individu
C) Faux : Poisson reproduction sexuée externe donc pas d'accouplement
D) Faux : Poisson reproduction sexuée externe donc pas d'accouplement
E) Faux

QCM 2 : AB

A) Vrai
B) Vrai
C) Faux : ils peuvent être dispersés par le vent
D) Faux : attention multiplication végétative ça n'existe pas c'est multiplication asexuée ou reproduction végétative ou reproduction asexuée
E) Faux

QCM 3 : ABCD

A) Vrai
B) Vrai
C) Vrai
D) Vrai
E) Faux

QCM 4 : C

A) Faux : les fraisiers c'est les stolons qui se multiplient au fur et à mesure
B) Faux : les algues c'est le bourgeonnement sorry j'ai inversé
C) Vrai
D) Faux : piège énoncé on parle de la reproduction asexuée dans notre QCM
E) Faux

QCM 5 : BCD

A) Faux : NON-dichotomique
B) Vrai
C) Vrai
D) Vrai
E) Faux

QCM 6 : ACD

A) Vrai
B) Faux : WTF elle peut faire ce qu'elle veut
C) Vrai
D) Vrai
E) Faux

QCM 7 : A

A) Vrai
B) Faux : Haploïdes !!!++
C) Faux : non et non —> méiose pour reproduction sexuée et les gamètes sont différentes en fonction du sexe
D) Faux : justement très important car on a besoin de gamètes féminins ET masculins ++
E) Faux

QCM 8 : ACD

A) Vrai : pas gentil car pas vrm dit dans le cours
B) Faux : justement cette forme de têtard est commune entre les espèces
C) Vrai
D) Vrai
E) Faux

QCM 9 : ABCDE

A) Vrai
B) Vrai
C) Vrai
D) Vrai
E) Vrai

QCM 10 : BC

A) Faux : justement elle est très bénéfique +++
B) Vrai
C) Vrai
D) Faux : brassage génétique que pour reproduction sexuée car mélange des gamètes de 2 individus de la même espèce
E) Faux

QCM 11 : ABD

A) Vrai
B) Vrai
C) Faux : c'est le spermatozoïde qui a la fonction de mobilité l'ovocyte n'est pas vrm mobile
D) Vrai
E) Faux

QCM 12 : B

A) Faux : le spermatozoïde car il vient du père donc le chromosome sexuel est soit X ou Y alors que l'ovocyte son chromosome sexuel va être forcément X
B) Vrai
C) Faux : c'est l'inverse
D) Faux : c'est l'inverse
E) Faux

QCM 13 : BCD

A) Faux : in utéro ++
B) Vrai
C) Vrai
D) Vrai
E) Faux

QCM 14 : C

A) Faux : 3 éléments le constitué blastème mésonephrotique, canaux de Wolff, canaux de Müller
B) Faux : Ils font bien partis de la gonade primitive
C) Vrai
D) Faux : tractus génital interne ++
E) Faux

QCM 15 : ABC

A) Vrai
B) Vrai
C) Vrai
D) Faux : EXTRA-embryonnaire
E) Faux

QCM 16 : AD

A) Vrai
B) Faux : c'est à partir de la différenciation secondaire qu'on observe une différence, avant on a une structure histologique similaire qui ressemble au résultat du testicule
C) Faux : MASCULIN ++
D) Vrai
E) Faux

QCM 17 : B

A) Faux : on la retrouve aussi dans le sexe féminin plus tard produite par les follicules primordiaux
B) Vrai
C) Faux : DAX 1 est le 1er messager que ce soit pour le sexe masculin et féminin
D) Faux : DAX 1 pour les 2 sexes ++
E) Faux

QCM 18 : A

A) Vrai
B) Faux : RAPIDE
C) Faux : SRY est sur le chromosome Y donc pour le sexe masculin
D) Faux : J'ai mélangé les facteurs : WNT4, RSPO1, FOXL2 pas gentil sorry
E) Faux

QCM 19 : CD

A) Faux : La partie haute ne fusionne pas et donne les trompes et les cornes
B) Faux : La partie basse est bien fusionnée sur la ligne médiane et donne le col utérin et le tiers sup du vagin
C) Vrai
D) Vrai
E) Faux

QCM 20 : E

A) Faux : Tubercule génital donne le clitoris pour le sex féminin et la verge pour le sexe masculin
B) Faux : Le renflement labioscrotal donne chez la fille les grandes lèvres et chez le garçon le scrotum
C) Faux : Le pli urogénital donne les petites lèvres chez la fille
D) Faux : tractus génital externe masculin sous dépendance hormonale (DHT) et interne masculin sous dépendance de l'AMH et des mvt de plicatures
E) Vrai