



1/	B	2/	BCD	3/	AC	4/	AB	5/	B
6/	A	7/	D	8/	BC	9/	ABCD	10/	ACD
11/	C	12/	E	13/	AB	14/	CD	15/	B
16/	E	17/	BCD	18/	E	19/	ABCD	20/	A
21/	ABD	22/	B	23/	ABC	24/	CD	25/	BCD
26/	CD	27/	ABD	28/	A	29/	C	30/	CD
31/	AD	32/	ACD	33/	BCD	34/	BE	35/	E
36/	CD	37/	ABD	38/	B	39/	ABC	40/	BE

QCM 1 : B

- A) Faux : Ce sont des messagers chimiques entre végétaux **et** végétaux et insectes
 B) Vrai : **à apprendre par cœur ++**
 C) Faux : ils sont spécifiques aux végétaux ++
 D) Faux : les métabolites secondaires permettent à la plante de lutter contre diverses agressions
 E) Faux

QCM 2 : BCD

- A) Faux : La vente de 15 huiles essentielles est réservée aux pharmaciens depuis 2007
 B) Vrai : texto cours
 C) Vrai : texto cours
 D) Vrai : déjà tombé à l'EB, la répétition est à la base de l'apprentissage
 E) Faux

QCM 3 : AC

- A) Vrai
 B) Faux : Elle est DIFFERENTE de l'activité intrinsèque
 C) Vrai
 D) Faux : Pour comprendre la RSA on se focalisera sur l'affinité du ligand
 E) Faux

QCM 4 : AB

- A) Vrai : texto cours
 B) Vrai : texto cours
 C) Faux : Les **chaines latérales** pointent en dehors et **perpendiculairement** à l'axe de l'hélice
 D) Faux : La fonction amine est donneuse de liaisons hydrogènes
 E) Faux

QCM 5 : B

- A) Faux : Les chaines latérales sont mises en jeu
 B) Vrai : **on retient ++**
 C) Faux : on lit jusqu'au bout de l'item ! En différent point de la structure secondaire
 D) Faux : La structure tertiaire résulte de l'interaction de liaisons faibles et plus particulièrement des liaisons hydrogènes
 E) Faux

QCM 6 : A

- A) Vrai : texto cours
 B) Faux : il s'agit d'un exemple de sesquiterpène
 C) Faux : l'HE de lavande a très peu d'effets secondaires
 D) Faux : les monoterpènes sont composés de 2 unités d'isoprènes
 E) Faux : les sesquiterpènes sont composés de 3 unités d'isoprènes

QCM 7 : D

- A) Faux : Il faut un F0 de **minimum 8 min** pour que la stérilisation soit acceptable
 B) Faux : Cf A
 C) Faux : Le titre de vapeur saturée doit être de **99%**
 D) Vrai
 E) Faux

QCM 8 : BC

- A) Faux : Non pas du tout le Cobalt et le Césium sont utilisés pour la stérilisation par rayonnement ionisants
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : De **0,22 µm**, c'est le Pseudomonas diminuta qui fait 0,3 µm
- E) Faux

QCM 9 : ABCD

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

QCM 10 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : Un développement **galénique** sera nécessaire
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 11 : C

- A) Faux : Non, elles se forment entre les groupements ionisables du ligand et de la cible
- B) Faux : Non justement elle ne s'ionise pas à pH physiologique
- C) Vrai
- D) Faux : Non pour la lysine les côtés privilégiés sont : Trans, gauche - , gauche +
- E) Faux

QCM 12 : E

- A) Faux : Le pKa de la cystéine est de **8,4**
- B) Faux : Le pKa de l'Acide glutamique est de **4,3**
- C) Faux : Le pKa de la Lysine est de **10,8**
- D) Faux : Le pKa de la tyrosine est de **10,1**
- E) Vrai

QCM 13 : AB

- A) Vrai : item cadeau
- B) Vrai
- C) Faux : après **2 JOURS** de vie
- D) Faux : entre **J6 et J12**
- E) Faux

QCM 14 : CD

- A) Faux : entre J12 et J15
- B) Faux : ça du coup c'est la villosité primaire, c'est entre J15 et J21
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 15 : B

- A) Faux : elle est en lien avec le recours à la PMA
- B) Vrai : texto cours
- C) Faux : ce sont les dizygotes qui ont toujours **un placenta bi-chorial bi amniotique** +++ j'ai tout inversé hehe. Les jumeaux monozygotes peuvent avoir les 3 types de placentations selon la temporalité de la division.
- D) Faux : du coup comme dit précédemment, les dizygotes ont toujours un BiBi, donc pas dans 30% des cas mais bien 100% des cas
- E) Faux

QCM 16 : E

- A) Faux : 2 sous-unités
- B) Faux : l'organisme **maternel**
- C) Faux : **pendant 6 semaines**, il faut bien lire les items jusqu'au bout ^^
- D) Faux : 12^{ème} SA !!! oui c'est méchant mais je veux que vous fassiez bien la différence les copains <3
- E) Vrai

QCM 17 : BCD

- A) Faux : ça c'est l'EGF
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 18 : E

- A) Faux : texto cours
- B) Faux : texto cours
- C) Faux : texto cours
- D) Faux : texto cours
- E) Vrai : il faut bien lire les énoncés ! oui c'est nul mais c'est important. Plein de love sur vous <3

QCM 19 : ABCD

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

QCM 20 : A

- A) Vrai
- B) Faux : elle augmente
- C) Faux : corticosurrénale c'est minéralocorticoïdes, glucocorticoïdes et hormones sexuelles
- D) Faux : médullosurrénale c'est catécholamines
- E) Faux

QCM 21 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : elles augmentent
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 22 : B

- A) Faux : surtout au troisième trimestre
- B) Vrai
- C) Faux : hypocalcémiant
- D) Faux : cf item B
- E) Faux

QCM 23 : ABC

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : au contraire, le décubitus dorsal va entraîner la compression de la VCI, c'est le décubitus latéral gauche qui va permettre sa décompression
- E) Faux

QCM 24 : CD

- A) Faux : 300 à 400mg
- B) Faux : ce n'est absolument pas systématique en France
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 25 : BCD

- A) Faux : elles diminuent légèrement en fin de grossesse
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 26 : CD

- A) Faux : les reins mesurent 12 de long sur 6 cm de large
- B) Faux : ils sont plus nombreux que les calices majeurs
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 27 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : il traverse le sphincter **strié** de l'urètre (désolée le piège est vicieux j'avoue mais au moins vous confondrez plus les deux)
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 28 : A

- A) Vrai
- B) Faux : tunique externe = péritoine en haut et fascia ombilico-prévésicale sur les côtés
- C) Faux : tunique moyenne = détrusor, urothélium = tunique interne
- D) Faux : valves anti-reflux des **uretères**, pli inter-**urétéral** (et les bourrelets latéraux ça c'était juste) (oui encore un piège pas cool dsl me détestez pas moi je vous aime, mais je vous avais bien prévenus pour celui-là)
- E) Faux

QCM 29 : C

- A) Faux : le nom officiel c'est bien pars circonvoluta
- B) Faux : surtout pas aled
- C) Vrai
- D) Faux : 2 orifices supérieurs et 1 orifice inférieur (logik y a les 2 uretères en haut et l'urètre en bas) (bon j'avoue fallait pas lire vite sinon on tombe facilement dedans oups)
- E) Faux

QCM 30 : CD

- A) Faux : c'est l'artère iliaque externe qui donne la fémorale (Victor pas content si vous avez eu faux)
- B) Faux : ça c'est l'artère honteuse interne, les artères gonadiques vascularisent les testicules ou les ovaires (comme le nom l'indique ça vascularise les gonades)
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 31 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : le bas et l'avant
- C) Faux : seulement le col
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 32 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : virtuelle
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 33 : BCD

- A) Faux : inférieure aussi
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 34 : BE

- A) Faux : femme jeune
- B) Vrai
- C) Faux : externe
- D) Faux : en arrière
- E) Vrai

QCM 35 : E

- A) Faux : postérieure
- B) Faux : arrière
- C) Faux : avant
- D) Faux : exocrine = excrétion des ovocytes
- E) Vrai

QCM 36 : CD

- A) Faux : NON péritonisé ++++
- B) Faux : le vagin est péritonisé seulement dans la partie postérieure du fornix (via le cul-de-sac de Douglas)
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 37 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : par les tubérosités ischiatiques
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 38 : B

- A) Faux : 6
- B) Vrai
- C) Faux : un seul accouchement
- D) Faux : n'importe quoi, ça signifie qu'elle a eu plusieurs accouchements
- E) Faux

QCM 39 : ABC

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : artère !!
- E) Faux : la vascularisation de la vulve n'est quasi jamais compromise. La nécrose vulvaire est une complication extrêmement rare

QCM 40 : BE

- A) Faux : profond
- B) Vrai
- C) Faux : en dedans
- D) Faux : énoncé ! L'item est vrai mais concerne le périnée cutané
- E) Vrai