

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

**QCM 1 : D**

- A) Faux : On utilise des rayons **gamma**  
 B) Faux : Si on peut l'utiliser pour stériliser les médicaments avec radio-stérilisation, antibiotiques à risque d'hydrolyse (non stérilisables par chaleur humide)  
 C) Faux : L'énergie doit être inférieure à **5 MeV**  
 D) Vrai : C'est un des inconvénients  
 E) Faux

**QCM 2 : BD**

- A) Faux : Elle permet d'obtenir une eau déminéralisée, stérile et **apyrogène**  
 B) Vrai  
 C) Faux : De l'acier **inoxydable**  
 D) Vrai  
 E) Faux

**QCM 3 : E**

- A) Faux : **Augmente** la solubilité  
 B) Faux : **Augmente** la solubilité  
 C) Faux : **Augmente** la solubilité  
 D) Faux : **Augmente** la solubilité  
 E) Vrai

**QCM 4 : ABD**

- A) Vrai  
 B) Vrai  
 C) Faux : In **vivo**  
 D) Vrai  
 E) Faux

**QCM 5 : BC**

- A) Faux : C'est pour les liaisons hydrophobes ça  
 B) Vrai  
 C) Vrai  
 D) Faux : C'est pour les liaisons hydrogènes ça  
 E) Faux

**QCM 6 : A**

- A) Vrai  
 B) Faux : Nonnnn, il est de 13,2  
 C) Faux : Liaison ionique  
 D) Faux : Fonction amine NH<sub>2</sub> (désolé)  
 E) Faux

**QCM 7 : ABCD**

- A) Vrai : texto cours  
 B) Vrai : texto cours  
 C) Vrai : texto cours  
 D) Vrai : texto cours  
 E) Faux

### **QCM 8 : ACD**

- A) Vrai
- B) Faux : La liaison peptidique est une fonction d'**amide** primaire. Elle est la résultante de l'interaction entre une fonction d'amine primaire et d'une fonction carboxylique conduisant à une fonction d'**amide** primaire.
- C) Vrai
- D) Vrai : déjà tombé
- E) Faux

### **QCM 9 : BDE**

- A) Faux : c'est l'allopathie, la phytothérapie utilise des médicaments à base de plantes
- B) Vrai : texto cours
- C) Faux : Le moyen mnémotechnique (EEDF) : extraction, expression, distillation et fractionnement
- D) Vrai : texto cours
- E) Vrai : texto cours, on peut les retrouver dans les canaux, les poils et les poches par exemple

### **QCM 10 : ABCD**

- A) Vrai : texto cours ++
- B) Vrai : texto cours
- C) Vrai : texto cours
- D) Vrai : texto cours
- E) Faux

### **QCM 11 : ABCD**

- A) Vrai : texto cours, les alcaloïdes sels sont solubles dans l'eau. Petit moyen mnémo : quand tu fais cuire des pâtes tu mets du sel dans l'eau et il se solubilise
- B) Vrai : ils sont généralement présents sous la forme d'hétérocycles avec un atome d'azote leur conférant ce caractère basique
- C) Vrai : cf. Rep B
- D) Vrai : texto cours
- E) Faux

### **QCM 12 : ABCD**

- A) Vrai
- B) Vrai : A ne pas confondre avec les feuilles qui elles sont riches en proanthocyanidols
- C) Vrai : Utilisée aussi dans les troubles du sommeil et la nervosité
- D) Vrai : texto cours
- E) Faux : trois items ABCD à la suite peuvent tomber le jour de l'examen, faites-vous confiance !

### **QCM 13 : ABCD**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai : tout est texto cours, ce QCM c'est ++++
- E) Faux

### **QCM 14 : CD**

- A) Faux : l'amnios et le chorion sont des **tissus** qui sont composés de plusieurs **couches**
- B) Faux
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

### **QCM 15 : ACD**

- A) Vrai
- B) Faux : voir item A
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 16 : D**

- A) Faux : ça c'est l'hPL (attention aux énoncés !)
- B) Faux : idem A
- C) Faux : idem A
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 17 : ABCD**

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

**QCM 18 : E**

- A) Faux : **dépourvu** de nerfs, il contient par contre des neuropeptides
- B) Faux : la **CRH** ! l'ocytocine c'est une hormone sécrétée par la post-hypophyse
- C) Faux : de **nombreux** facteurs de croissance
- D) Faux : au niveau du **syncytiotrophoblaste**, tout le reste est ok
- E) Vrai

**QCM 19 : CD**

- A) Faux : **semi** allogénique
- B) Faux : +1kg/mois pdt T1 et T2 +2kg/mois pdt T3
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 20 : E**

- A) Faux : désolée, **tous les items sont justes** mais ne correspondent absolument pas à des items sur les glandes endocrines, ce sont des phrases de la **partie modifications métaboliques**, toujours bien de lire les énoncés
- B) Faux
- C) Faux
- D) Faux
- E) Vrai

**QCM 21 : AD**

- A) Vrai
- B) Faux : en 6 semaines
- C) Faux : face postérieure attention
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 22 : AD**

- A) Vrai
- B) Faux : vasodilatation
- C) Faux : diminue progressivement dans ces 3 premiers jours et revient à la normale entre 4 et 6 semaines post partum
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 23 : BCD**

- A) Faux : elle augmente de **15%**
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 24 : ACD**

- A) Vrai
- B) Faux : ce n'est pas impossible
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 25 : ACD**

- A) Vrai
- B) Faux : **antéflexion et antéversion**
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 26 : B**

- A) Faux : elles sont touchées par de nombreuses pathologies : lithiases, insuffisance rénale, pathologie tumorale etc...
- B) Vrai
- C) Faux : le pelvis n'appartient pas au parenchyme rénal
- D) Faux : c'est la médulla des surrénales qui sécrète l'adrénaline
- E) Faux : la capsule rénale se dédouble pour entourer également les surrénales

**QCM 27 : CDE**

- A) Faux : la zone radiée appartient à la corticale, c'est l'aire criblée qui fait partie de la médulla
- B) Faux : au pôle supérieur
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Vrai

**QCM 28 : BC**

- A) Faux : c'est n'importe quoi, l'urothélium est lisse chez l'enfant et aréolé à l'âge adulte
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : c'est le tronc antérieur qui donne ces artères
- E) Faux : elles sont issues de l'artère abdominale

**QCM 29 : A**

- A) Vrai
- B) Faux : la prostate est nécessaire à la maturation du sperme
- C) Faux : à sa face postérieure
- D) Faux : en dessous
- E) Faux : cet étui péritonéal c'est la vaginale, le mésotestis ça existe pas j'ai vraiment inventé mdr (bon vous ça vous fait sûrement moins rire mais 2P aimait bien inventer des mots dans ces qcms)

**QCM 30 : BCD**

- A) Faux : c'est dans le nom, elles se situent au niveau de l'urètre bulbo-spongieux
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 31 : AE**

- A) Vrai
- B) Faux : la partie crâniale est touchée par les adénomes, tandis que la partie caudale est touchée par les cancers
- C) Faux : c'est sa partie antérieure
- D) Faux : il se situe dans sa partie postérieure
- E) Vrai

**QCM 32 : ABCD**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux : petit qcm chill c'est cadeau

**QCM 33 : AD**

- A) Vrai
- B) Faux : ce sont les corps caverneux, il n'y a qu'un seul corps bulbo-spongieux
- C) Faux : c'est le corps bulbo-spongieux
- D) Vrai
- E) Faux : dorsale (rappel : la face ventrale n'est pas la face vers le ventre mais la face antérieure en érection)

**QCM 34 : B**

- A) Faux : c'est le canal déférent (sorry)
- B) Vrai
- C) Faux : bien endocrine mais parce qu'il sécrète des hormones
- D) Faux : bien exocrine mais parce qu'il sécrète les spermatozoïdes
- E) Faux

**QCM 35 : E**

- A) Faux : c'est les glandes para-urétrales
- B) Faux : méat urétral (sorry mais c'est un piège que le prof peut faire)
- C) Faux : au contraire il y aura une sécheresse du pudendum car les glandes sont bouchées
- D) Faux : c'est les petites lèvres
- E) Vrai

**QCM 36 : ACD**

- A) Vrai
- B) Faux : S4
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux : triangle supérieur ou antérieur

**QCM 37 : DE**

- A) Faux : seulement la partie postero-supérieure, au niveau du fornix
- B) Faux : autour du ligament utero-ovarien. L'ovaire est non péritonisé !!!
- C) Faux : cul-de-sac de Douglas = recto-utero-vaginal
- D) Vrai
- E) Vrai

**QCM 38 : AE**

- A) Vrai
- B) Faux : n'importe quoi. Le ligament large c'est du péritoine donc la zone des ailerons est forcément péritonisée
- C) Faux : c'est le mésomètre
- D) Faux : antérieur
- E) Vrai

**QCM 39 : BD**

- A) Faux : cancer du **col**
- B) Vrai
- C) Faux : c'est l'ampoule
- D) Vrai
- E) Faux : c'est le col utérin

**QCM 40 : AD**

- A) Vrai : le fascia utérin
- B) Faux : c'est la tunique moyenne, le myomètre
- C) Faux : grandes lèvres
- D) Vrai
- E) Faux : colonne antérieure