

Question **21**

Non répondue

Noté sur 1,00

Sélectionner la seule proposition exacte:

Le diaphragme est:

Veuillez choisir une réponse :

- ☐ un muscle essentiellement expiratoire.
- ☐ innervé par les nerfs phréniques issus des racines D1 à D3 de la moelle épinière.
- ☐ un muscle musculaire lisse.
- ☐ s'attache en partie au rachis.
- ☐ uniquement sous contrôle automatique.

Votre réponse est incorrecte.

La réponse correcte est : s'attache en partie au rachis.

Question **22**

Non répondue

Noté sur 1,00

Sélectionner la seule proposition exacte:

Veuillez choisir une réponse :

- ☐ Le gradient de pressions à l'origine de la diffusion est plus important pour le gaz carbonique que pour l'oxygène.
- ☐ L'oxygène diffuse plus vite à travers la membrane alvéolo-capillaire que le gaz carbonique.
- ☐ La diffusion de protoxyde d'azote est complète vers la moitié du parcours du capillaire pulmonaire par le sang.
- ☐ La diffusion du monoxyde de carbone est limitée par la capacité de diffusion de la membrane alvéolo-capillaire.
- ☐ Un frein important à la diffusion de l'oxygène à travers la membrane alvéolo-capillaire est constitué par la liaison de l'oxygène à l'hémoglobine.

Votre réponse est incorrecte.

La réponse correcte est : La diffusion du monoxyde de carbone est limitée par la capacité de diffusion de la membrane alvéolo-capillaire.

Question **23**

Non répondue

Noté sur 1,00

La liaison de l'acétylcholine sur le récepteur nicotinique:

Veuillez choisir au moins une réponse :

- ☐ Provoque l'ouverture d'un canal qui laisse entrer du sodium dans la cellule.
- ☐ Provoque la fermeture d'un canal qui laisse entrer du potassium dans la cellule.
- ☐ Active une protéine G1.
- ☐ Provoque l'ouverture d'un canal qui laisse sortir du potassium de la cellule.
- ☐ Active une protéine Gs.

Votre réponse est incorrecte.

La réponse correcte est : Provoque l'ouverture d'un canal qui laisse entrer du sodium dans la cellule.