

Question **44**

Non répondue

Noté sur 1,00

Parmi les propositions suivantes concernant la spectrométrie d'absorption atomique, laquelle (lesquelles) est (sont) exacte(s) ?

Veuillez choisir au moins une réponse :

- ☐ Est mise en œuvre sur des spectromètres à double faisceau.
- ☐ Est une méthode d'analyse quantitative d'éléments atomiques à l'état de vapeur.
- ☐ Utilise un four en graphite pour vaporiser les éléments.
- ☐ Nécessite une correction des interférences par lampe au deutérium.
- ☐ Exploite l'absorption d'énergie lumineuse fournie par une lampe à cathode creuse.

Votre réponse est incorrecte.

Les réponses correctes sont : Est une méthode d'analyse quantitative d'éléments atomiques à l'état de vapeur., Exploite l'absorption d'énergie lumineuse fournie par une lampe à cathode creuse., Utilise un four en graphite pour vaporiser les éléments., Nécessite une correction des interférences par lampe au deutérium.

Question **45**

Non répondue

Noté sur 1,00

Concernant les drogues illicites, quelle est (sont) la (les) proposition(s) inexacte(s) ?

Veuillez choisir au moins une réponse :

- ☐ L'hypothermie est un signe toxique majeur lors d'une intoxication par la MDMA.
- ☐ L'action hallucinogène du LSD et de la MDMA (ecstasy) est liée à leur propriété d'agonistes sérotoninergiques.
- ☐ L'intoxication aiguë par l'héroïne se caractérise par un coma profond, une dépression respiratoire et un myosis bilatéral.
- ☐ La cocaïne présente une cardiotoxicité liée notamment à son effet stabilisant de membrane.
- ☐ La consommation d'héroïne peut être mise en évidence par l'identification dans le sang de la 6-monoacétylmorphine.

Votre réponse est incorrecte.

La réponse correcte est : L'hypothermie est un signe toxique majeur lors d'une intoxication par la MDMA.

Question **46**

Non répondue

Noté sur 1,00

Quel(s) élément(s) peu(ven)t être dosé(s) par photométrie de flamme ?

Veuillez choisir au moins une réponse :

- ☐ Cuivre.
- ☐ Lithium.
- ☐ Aluminium.
- ☐ Potassium.
- ☐ Sodium.

Votre réponse est incorrecte.

Les réponses correctes sont : Potassium., Sodium., Lithium.