

QCM 1 : A propos des plantes et médicaments, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Les boutons floraux d'Hamamélis, riches en Tanins sont utilisés pour leur action toni-veineuse
- B) Les agrumes sont riches en citroflavonoïdes
- C) Le Sophora Japonica est utilisé dans de nombreuses spécialités pharmaceutiques
- D) Le fruit mûr de cassis riche en anthocyanes est utilisé dans l'insuffisance veineuse
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 2 : A propos des plantes et médicaments, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La feuille de ginkgo contient des flavonoïdes et des terpènes
- B) L'hamamélis, les agrumes, le Sophora Japonica et l'aubépine sont utilisés pour leur propriétés veinotoniques
- C) Les polyphénols ont des propriétés antioxydantes et anti radicalaires
- D) Les tanins sont composés d'un seul groupe : les tanins hydrolysables
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 3 : A propos des plantes et médicaments, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Les tanins n'ont pas de propriété astringente
- B) La graine du Marronnier d'Inde riche en saponines triterpéniques est utilisé dans l'insuffisance veineuse
- C) La feuille séchée de vigne rouge est riche en flavonoïdes, anthocyanes et alcaloïdes
- D) Le petit houx est utilisé dans l'insuffisance veineuse
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 4 : A propos des plantes et médicaments, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La feuille séchée du petit houx est riche en saponosides stéroïdiques
- B) Les parties souterraines de la passiflore son riches en flavonoïde et alcaloïde
- C) Les fleurs de Mélisse sont utilisées dans les troubles du sommeil et aussi dans les troubles digestifs
- D) Les sommités fleuries d'aubépine riches en flavonoïde sont utilisés dans les palpitations cardiaques
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 5 : A propos des plantes et médicaments, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) L'aubépine, la mélisse, la valériane et la passiflore son utilisées dans la nervosité et les troubles mineurs du sommeil
- B) La présence de valépotriates dans les parties souterraines de la valériane est obligatoire pour l'action thérapeutique
- C) Les sommités fleuries de Millepertuis permettent de réaliser des médicaments utilisés comme antidépresseur
- D) Il n'existe pas de risque d'interaction médicamenteuse avec les contraceptifs oraux pour le Millepertuis
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 6 : A propos des plantes et médicaments, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Les extraits secs de la feuille d'artichaut son riche en acide organique et dérivés polyphénoliques
- B) L'artichaut est utilisé dans les troubles hépato biliaires et l'hypercholestérolémie
- C) La bourdaine, le cascara et le séné contiennent des dérivés anthracéniques
- D) Ces 3 plantes sont utilisées comme laxatif à effet stimulant
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 7 : A propos des plantes et médicaments, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La drogue végétale du séné sont les feuilles et l'écorce
- B) La drogue végétale de la Bourdaine et du Cascara est la feuille
- C) L'harpagophyton est utilisé dans les médicaments à base de plantes pour ses propriétés anti-inflammatoires
- D) Les fruits de cassis sont riches en proanthocyanidols
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 8 : A propos des plantes et médicaments, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) L'écorce de Saule riche en dérivés salicylés est utilisé dans les États fébriles et grippaux et les douleurs articulaires
- B) Les médicaments à base de feuilles de la reine des fleurs riche en dérivés salicylés ont la même indication thérapeutique
- C) La drogue végétale du palmier de Floride et le fruit riche en extraits lipido stéroliques
- D) Des médicaments peuvent être utilisés à partir de cette plante dans l'hypertrophie bénigne de la prostate
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 9 : A propos des plantes et médicaments, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Le Prunier d'Afrique permet la réalisation de médicaments comme le Tadenan®
- B) Sa drogue végétale est l'écorce riche en extraits lipido stéroliques
- C) Le palmier de Floride permet la réalisation d'un médicament comme le Permixon®
- D) La digitale laineuse dont la drogue végétale est le tubercule, est riche en dérivées stéroïdiques
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 10 : A propos des plantes et médicaments, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La digitale laineuse riche en Digoxine est utilisés dans l'insuffisance cardiaque (hémisynthèse)
- B) Le Podophylle est une plante à Lignanes
- C) Les alcaloïdes sont sous forme de sels solubles dans l'eau en milieu acide
- D) La drogue végétale du pavot somnifère est la feuille
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 11 : A propos des plantes et médicaments, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La codéine les utiliser comme antalgique et antitussif
- B) La noscapine est utilisée comme antispasmodique
- C) La papavérine est utilisée comme antitussif
- D) Les graines de colchique riches en colchicine sont utilisées en rhumatologie notamment pour le traitement de la goutte
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 12 : A propos des plantes et médicaments, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) L'hémisynthèse de la colchicine permet la formation de thiocolchicoside utilisé comme myorelaxant dans les contractures musculaires douloureuses
- B) Les feuilles de jusquiame sont riches en atropines et scopolamine
- C) L'Atropine est utilisée en ophtalmologie pour ses propriétés mydriatiques
- D) Le bulbe de la perce neige est riche en galanthamine
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 13 : A propos des plantes et médicaments, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La perce neige est utilisée dans le traitement symptomatique de la maladie d'alzheimer
- B) L'écorce de Quinquina riche en alcaloïdes quinoïdiques permet l'extraction de la quinine utilisée comme antipaludique
- C) Les feuilles de perce neige sont riches en Galanthamine
- D) Les feuilles de la pervenche de Madagascar sont riches en vinca-alcaloïdes
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 14 : A propos des plantes et médicaments, indiquez la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) L'écorce de Camptotheca permet d'obtenir par héli synthèse l'Irinotécan et le Topotécan
- B) Ces dérivés d'hémisynthèse sont utilisés dans le cadre de chimiothérapie anti-cancéreuse
- C) Il n'existe qu'une source de futur médicament : l'ethnopharmacologie
- D) L'armoire annuelle a été découverte grâce à la bioprospection
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses