Ministère de l’Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

Université Ibn Khaldoun - Tiaret -

Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie

Année universitaire : **2023-2024**

1/ QCM : cochez la bonne réponse

Les résineux sont composés de :

6 familles **5 familles** 4 familles

* Le genre *Larix* apparient à la famille des :

**Pinacées** Araucariacées Taxacées

* Le genre *Taiwania* appartient à la famille des :

Cupressacées **Taxodiacées**  Taxacées

* Le genre *Abies* appartient à la famille des :

Salicacées Oléacées **Pinacées**

* Le genre *Juniperus* appartient à la famille des :

Myrtacées Taxacées **Cupressacées**

* Le genre *Castanea* fait partie de la famille des :

Betulacées salicacées **Fagacées**

* Le genre *Pistacia* appartient à la famille des :

**Anacardiacées** Betulacées Acéracées

* Le genre *castanea* appartient à la famille des :

Myrtacées **Fagacées** Butelacées

* Le genre *Agathis* fait partie de la famille des :

Acéracées **araucariacées**  Salicacées

* Le genre *sequoia*  fait partie de la famille des :

**Taxodiacées** Araucariacées Taxacées

2/ répond par Vrai ou Faux

1. La famille des oléacées comprend 26 genres et 700 espèces. **vrai**
2. La famille des Anacardiacées comprend 60 genres répartis sur 650 espèces. **faux**
3. La famille des Salicacées contient 56 genres répartis en 1220 espèces. **vrai**
4. La famille des Acéracées comprend 2 genres répartis sur 100 espèces. **Faux**
5. Les Araucariacées font partie des Angiospermes avec 3 genres et 32 espèces. **faux**
6. Les Myrtacées portent des fleurs de 5 pétales, étamines très voyantes avec des couleurs vives. **vrai**

3/ quelles sont les différentes parties de l’arbre et les caractéristiques des arbres?

Racine, Tige, houppier, cime

Les caractéristiques : arbre, arbustes, arbrisseaux, sous arbrisseaux. (Détail dans le cours)