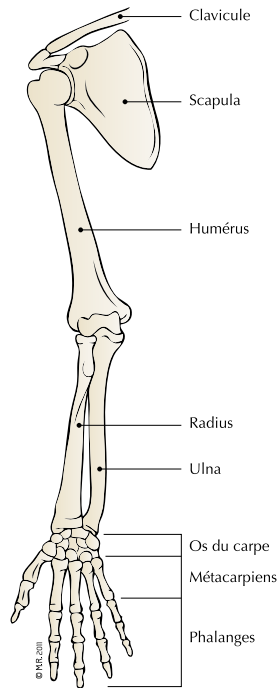


**EXERCICE 1 (3,5 points)**

Légendez le schéma suivant : **membres supérieurs osseux**



**EXERCICE 2 (3 points)**

Citez, du plus proximal au plus distal, les principaux composants de la chaîne ostéo-articulaire du membre inférieur (grosses articulations et segments corporels).

Comme principaux composants on peut citer :

- l'articulation de la hanche ;
- la cuisse ;
- l'articulation du genou ;
- la jambe ;
- l'articulation de la cheville ;
- les pieds et les orteils.

**EXERCICE 3 (1,5 point)**

Citez les os qui constituent l'articulation du coude.

Ce sont :

- l'humérus (extrémité inférieure) ;
- le radius (extrémité supérieure) ;
- et l'ulna (extrémité supérieure).

**EXERCICE 4 (1,75 point)**

1. Quel est le muscle responsable de la flexion plantaire du pied ?  
C'est le triceps sural.
2. Citez les différents chefs qui le composent.  
Il s'agit du muscle soléaire, du muscle plantaire, et du muscle gastrocnémien.

**EXERCICE 5 (1,25 point)**

1. Quel os constitue le support osseux de l'appareil unguéal ?  
C'est la phalange distale.
2. Est-il le même pour tous les doigts et les orteils ?  
Oui.

**EXERCICE 6 (2 points)**

Citez les os qui constituent l'articulation de la cheville en précisant le nom des structures osseuses concernées.

L'articulation de la cheville est constituée de trois os :

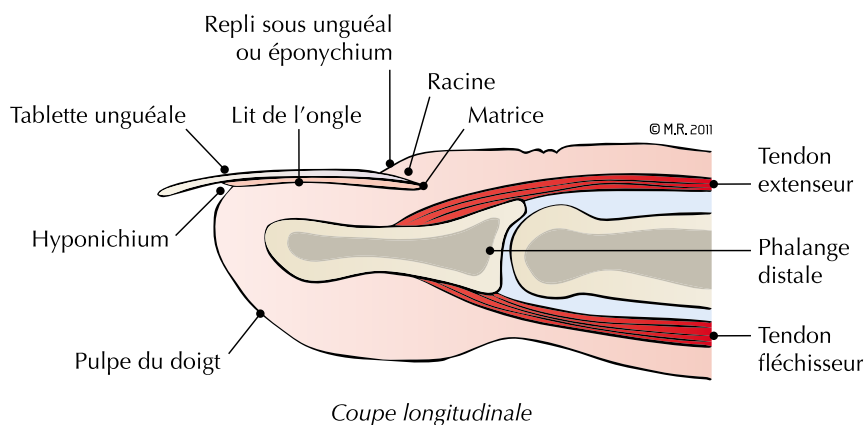
- l'extrémité inférieure de la fibula, qui forme la malléole latérale ;
- l'extrémité inférieure du tibia qui comporte le pilon tibial et la malléole médiale ;
- le talus (anciennement appelé « astragale »).

**EXERCICE 7 (1 point)**

1. À quel os appartient le relief horizontal palpable dans le dos entre l'épaule (en dedans) et la colonne vertébrale (en dehors) ?  
Elle appartient à la scapula.
2. Comment s'appelle cette structure osseuse ?  
Il s'agit de l'épine de la scapula.

**EXERCICE 8 (5 points)**

Placez, sur le schéma suivant, les légendes qui correspondent à la partie anatomique indiquée. Lorsqu'il y a deux manières de nommer une structure, citez les deux noms.



**EXERCICE 9 (3 points)**

Définissez les termes **onychogryphose** et **mélanome sous-unguéal**.

**Onychogryphose** : il s'agit d'une déformation sévère des ongles des orteils qui se désaxent et deviennent épais (aspect de griffes).

**Mélanome sous-unguéal** : c'est un cancer du lit de l'ongle.

**EXERCICE 10 (4 points)**

1. Quel est le rôle principal de la matrice unguéale ?

Elle est le lieu de production de la tablette unguéale.

2. Que se passe-t-il en cas d'atteinte de la matrice de l'ongle ?

Elle peut conduire à des déformations de l'ongle, ou celui-ci ne pousse plus.

**EXERCICE 11 (4 points)**

Complétez le tableau suivant :

	ONYCHOMYCOSES DES PIEDS	ONYCHOMYCOSES DES PIEDS
CHAMPIGNON RESPONSABLE	Dermatophytes	<i>Candida</i>
LOCALISATION DE L'ATTEINTE	<i>Distale (bord libre) et latérale</i>	Proximale et latérale
PÉRIONYXIS	<i>Non</i>	<i>Oui</i>
DYSCHROMIE DE LA TABLETTE	Jaunâtre ou leuconychie	Marron-verdâtre
ONYCHOLOSE	Distale si atteinte évoluée	Non