

Nume și prenume _____

Evaluare Sistemul locomotor

1p din oficiu

1. Completați schema de mai jos cu componentele corespunzătoare. 1.4p (0.2px7)

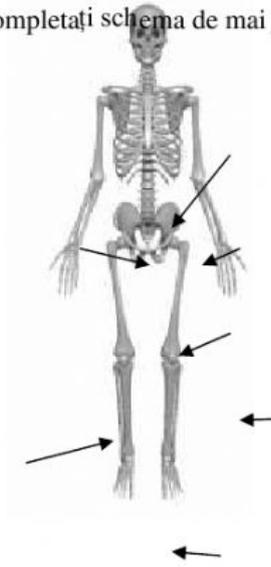


Diagram of a human skeleton with arrows pointing to the upper limb, lower limb, and pelvic/hip region.

Labels for the bones:

- Femur
- Clavicula
- Falange
- Humerus
- Stern
- Tibie
- Os coxal

2. Selectați varianta corectă / variantele corecte: 3p (0.25px6)

• Osul brațului este:

- a. humerus;
- b. femur;
- c. claviculă;
- d. sternul

Nume și prenume _____

- Cutia toracică este alcătuită din:
 - a. diafragmă, femur, stern;
 - b. coloană vertebrală, coaste, stern;
 - c. omoplat, claviculă, stern;
 - d. claviculă, coaste, stern.

- Centura pelviana:
 - a. leagă membrul superior de trunchi;
 - b. este alcătuită din omoplat și claviculă;
 - c. leagă membrul inferior de trunchi;
 - d. este alcătuită din oasele coxale și osul sacral.

- Oase late sunt următoarele:
 - a. oasele coxale
 - b. osul călcâiului
 - c. sternul
 - d. omoplatul

- Cel mai lung os din corp este:
 - a. tibia;
 - b. humerus;
 - c. femur;
 - d. omoplat.

- Indoirea antebratului este exemplu pentru:
 - a. Parghia de ordinul I
 - b. Parghia de ordinul II
 - c. Parghia de ordinul III
 - d. Toate variantele sunt corecte

Nume și prenume _____

3. Completați spațiile punctate cu noțiunile care lipsesc: 2p

- a. Articulațiile pot fi: _____, _____ și _____
- b. Coloana vertebrală prezintă următoarele regiuni: _____, _____, _____ și _____.
- c. Centura superioară este formată din _____ și _____.
- d. Omul are _____ coaste și _____ vertebre.
- e. Mușchii _____ sunt prinși de oase și formează împreună cu acestea sistemul locomotor.
- f. Bicepsul și _____ sunt mușchi antagoniști.
- g. Mușchii scheletici sunt formați din țesut muscular _____ iar cei viscerali din țesut muscular _____.
- h. Scheletul uman este format din _____ oase .

4. Analizați imaginea de mai jos și numiți adaptările animalului la modul de deplasare. 1p



5. Precizați 3 reguli de igienă ale sistemului locomotor. 0.6p

6. Selectați din următoarea listă oasele care aparțin membrului inferior: tibie, humerus, falange, metatarsiene, metacarpene, rotula, femur, coaste, omplac, stern, coaste. 1p

Succes!