

## SCIENCES CE2

### *Comment se font les mouvements corporels ?*

- 1) Quels sont les deux types d'articulations ? Explique les mouvements qu'elles nous permettent de faire.

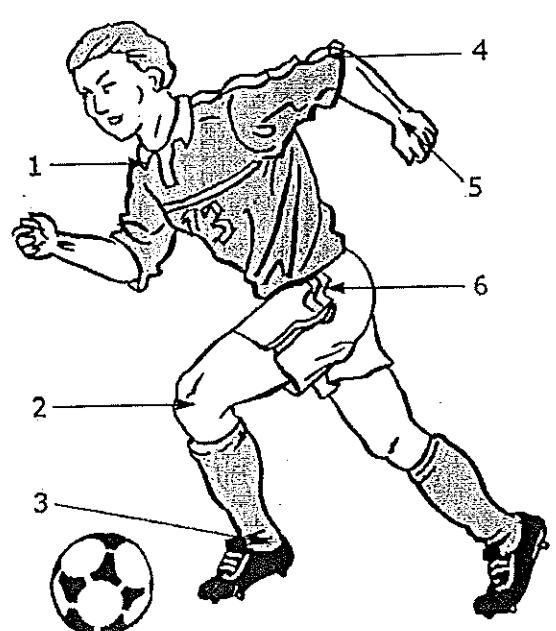
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

- 2) Complète ce tableau

| <i>les articulations</i> | 1) ..... | 2) ..... |
|--------------------------|----------|----------|
| épaule                   |          |          |
| coude                    |          |          |
| poignet                  |          |          |
| hanche                   |          |          |
| genou                    |          |          |
| cheville                 |          |          |

- 3) Complète ce schéma.

|   |  |
|---|--|
| 1 |  |
| 2 |  |
| 3 |  |
| 4 |  |
| 5 |  |
| 6 |  |



## SCIENCES CE2

*Comment se font les mouvements corporels ?*

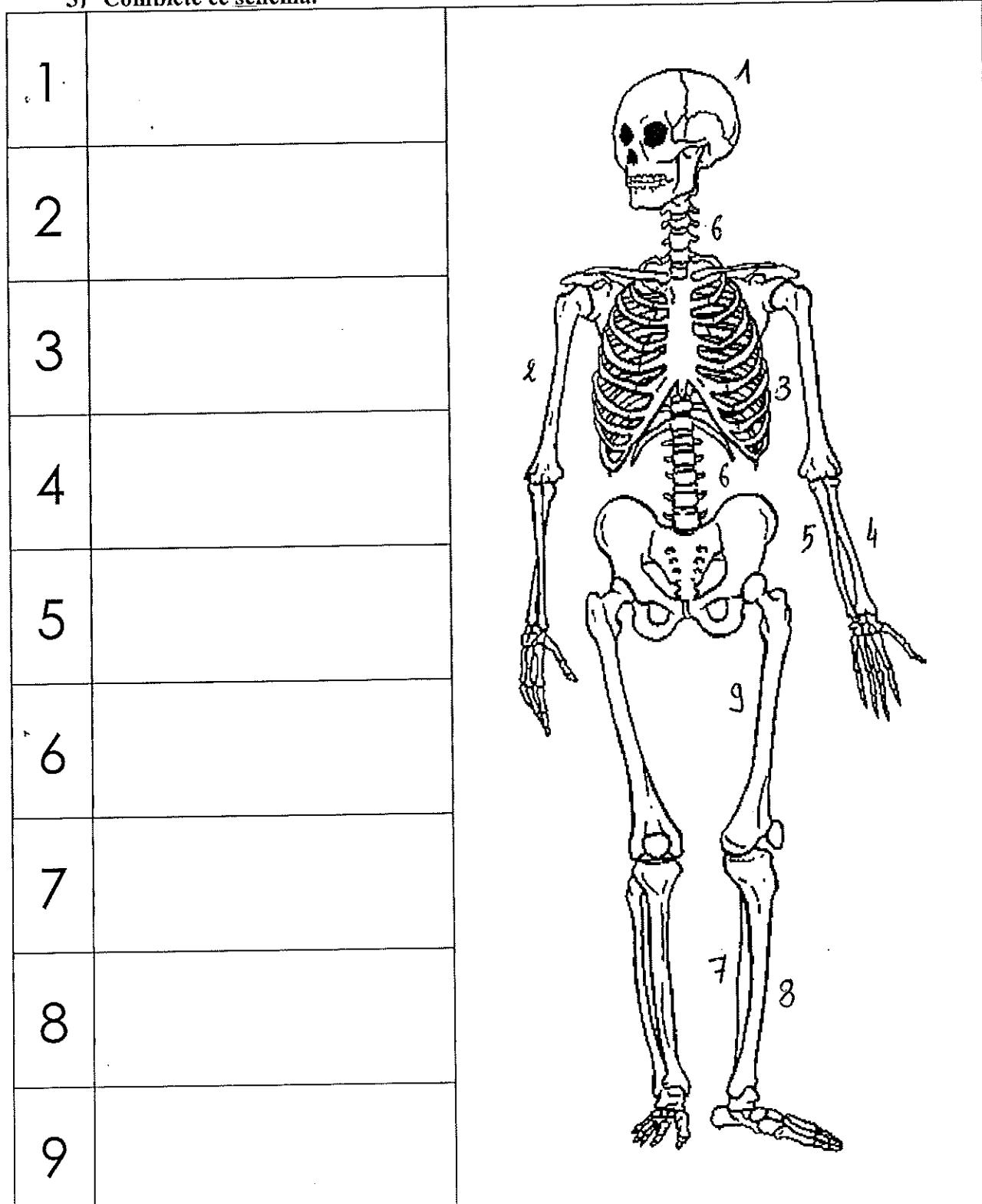
4) Complète ces phrases.

Le squelette de l'homme est constitué de ..... os.

L'os le plus long, c'est .....

L'os le plus court, c'est .....

5) Complète ce schéma.



## SCIENCES CE2

*Comment se font les mouvements corporels ?*

**6) Complète ces phrases.**

Les os sont reliés entre eux par .....

Un muscle est attaché à deux os différents par des .....

Quand on plie le bras, le biceps se ..... et quand on tend le bras, le triceps .....

**7) Complète.**

Le biceps est un muscle ..... il permet .....

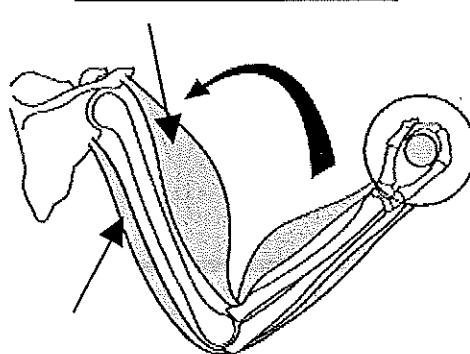
.....

Quand le triceps est contracté, le biceps est .....

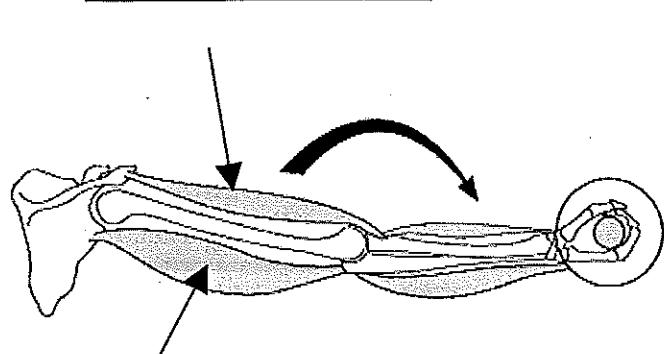
**Comment appelle-t-on ces deux muscles opposés?**

.....

**8) Complète ces schémas.**



FLEXION DU BRAS



EXTENSION DU BRAS

## SCIENCES CE2

Comment se font les mouvements corporels ?

9) Complète ce schéma sur les os et les muscles du bras.

Colorie le schéma (jaune : os – rouge : muscles) et complète.

