



Bilan de sciences n°3

Les mouvements corporels

Nom : _____

Prénom : _____

Date : ___ / ___ / ___

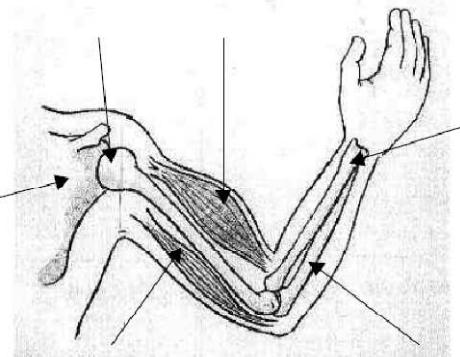
1. Connaître des éléments sur les mouvements corporels.

..... / 10

1) Cocher la bonne réponse

	VRAI	FAUX
Pendant un mouvement, lorsqu'un muscle s'allonge et s'amincit, on dit qu'il se contracte.		
Les muscles sont fixés aux os par des ligaments.		
Un muscle est toujours attaché à un seul os.		
Pour réaliser un mouvement, il faut que plusieurs muscles fonctionnent en même temps.		

2) Complète le schéma en indiquant le nom des muscles et des os du bras et de l'avant bras.



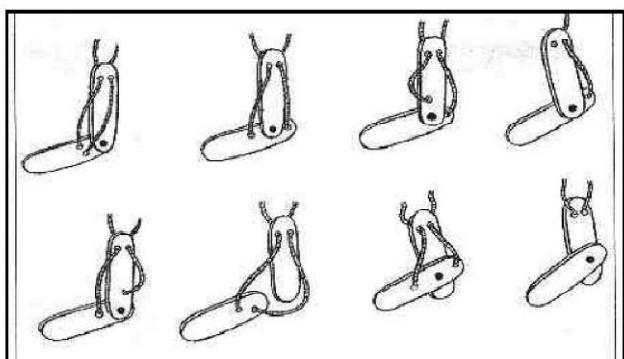
3) Complète le texte suivant. Tu peux utiliser les mots que tu as utilisé pour compléter le schéma précédent.

Lorsque le bras est fléchi, le se et le Ce mouvement s'appelle la.....

2. Réaliser des expériences et en tirer des conclusions.

..... / 10

1) Parmi ces maquettes de bras, seules deux peuvent fonctionner. Entourez-les en bleu.



2) Associe un numéro de l'image à l'un des noms de droite.

Articulation :

Mouvement d'extension :

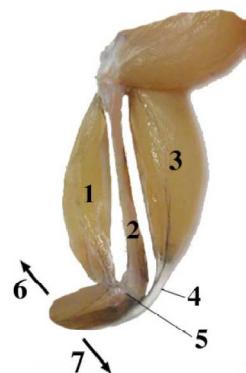
Mouvement de flexion :

Muscle fléchisseur :

Muscle extenseur :

Os :

Tendon :



1 (18 à 20 pts)

2 (14 à 17 pts)

3 (10 à 13 pts)

4 (moins de 10 pts)

Résultat : / 20

Signature des parents :