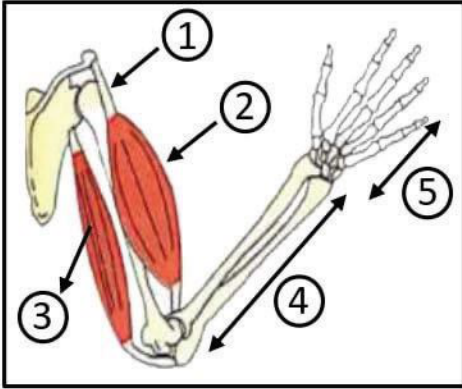


السنة الخامسة ابتدائي

التمرين الأول (3ن) :



الشكل - أ -

- 1 - سمّ البيانات من 1 إلى 5 في الشكل - أ - .
- ← ①
- ← ②
- ← ③
- ← ④
- ← ⑤

2 - ما اسم الحركة المبيّنة في الشكل - أ - ؟

.....

التمرين الثاني (3ن) :

1- املأ الفراغات بالكلمات التالية :

الآزوت - الأملاح المعدنية - النباتات - التسميد - التربة - البوتاسيوم

تمتص الماء و من، يسمخ بتحسين الإنتاج

الزراعي لأنه يوفر أملاحاً معدنية أساسية تتمثل في و الفوسفور و

الوضعية الإدماجية (4ن) :

كان سليم يساعده والده على تسميد أرضهم الفلاحية، فإذا به يجد عشا ساقطاً تحت الشجرة، كسرت منه حبة بيض والبقية بقيت سليمة .

- تحدث في فقرة عن سبب تسميد الأرض وأيضا ما لاحظته سليم داخل البيضة المكسورة ، وواجبه نحو بقية حبات البيض السليمة .



.....

.....

.....

.....

.....



السنة الخامسة ابتدائي

التمرين الأول (3ن) : املأ الفراغ بالكلمات التالية .

العظام - ثني - القابضة - الأوتار - الباسطة - طولها

ترتبط العضلات ب بواسطة ، عندما تتقلص العضلة يقصر بينما تسترخي العضلة بالتالي تحدث حركة الساعد .

التمرين الثاني (3 ن) :

نبتة الصبار من النباتات الخضراء التي تكيفت مع الأوساط قليلة الماء .

- ماهي الأساليب التي تساعد هذه النبتة كي تبقى على قيد الحياة ؟

-



الوضعية الإدماجية (4 ن) :

المستكشف علاء الدين عالم نباتات عبقري، مهمته هذه المرة جمع النباتات

التي تعيش في مختلف الأوساط ، يبدل جهدا عضليا لتسلق الجبال ، والمشي

على الرمال الصحراوية الثقيلة والتجول في الغابات والمساحات السهلية .

- تحدث في هذه الفقرة عن المناطق التي تتوزع فيها النباتات في الجزائر مع ذكر أمثلة، واذكر التغيرات

الجسدية وبما يشعر أثناء بذل المجهود العضلي وما يحتاجه لذلك .



.....

