

اختبار الفصل الثاني في التربية العلمية للسنة الخامسة ابتدائي

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

التمرين 1:

استيقظت متأخرا، و ذهبت مسرعا إلى المدرسة لاجتياز اختبار التربية البدنية، و عند وصولك بدأت في الجري مباشرة، و فجأة شعرت بدوار ثم أغمي عليك.



1_ ما هو سبب إغمائك ؟

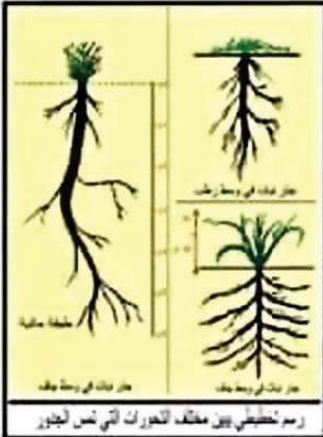
2_ ما هي القواعد الصحية الواجب تطبيقها قبل و أثناء و بعد الجهد العضلي ؟

3_ املأ الفراغات بما يناسب: (القلبية_ الجهد العضلي_ التنفسية_ ثنائي الأوكسجين)

تحتاج عضويتنا أثناء إلى إمداد مستمر بالغذاء و و تستجيب لهذه المتطلبات بزيادة الوترتين و

التمرين 2:

أ_ مستعينا بالرسم التخطيطي المقابل و ما درست، أذكر طرق تكيف النباتات مع الأوساط قليلة الماء ؟



1_

2_

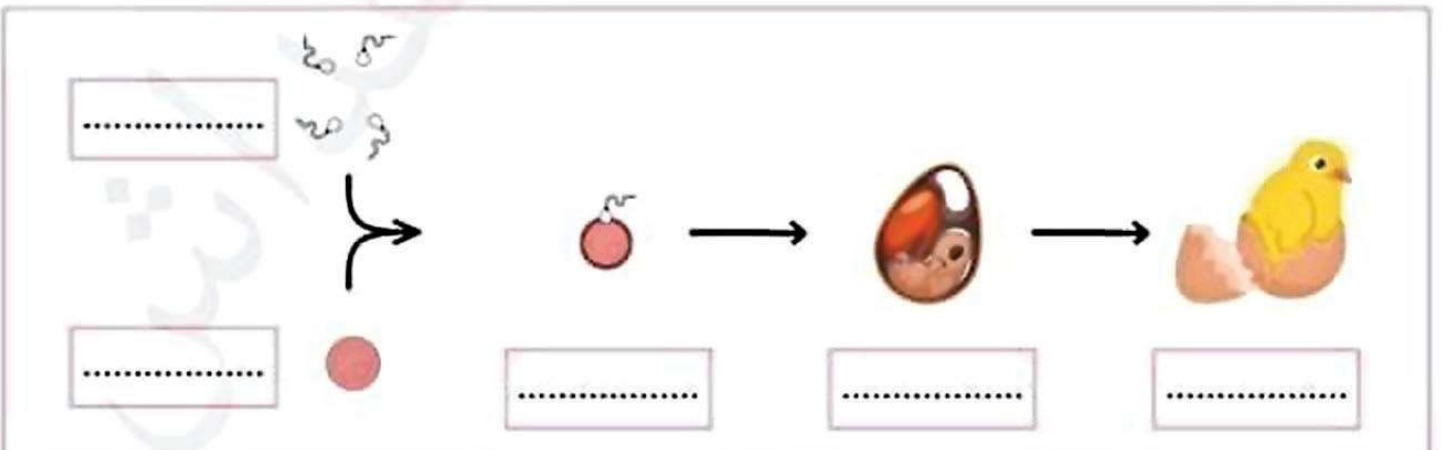
3_

ب_ أكتب أسماء الأملاح المعدنية التي نرملها بهذه الأحرف :

k / P / N /

التمرين 3:

1_ أكمل ملاء البيانات:



2_ ما نوع هذا الإلقاح ؟