



التّارِيخ: 2022/05/29

المدّة: 1 سا٠ و 30 د

المادّة: التربية العلميّة

المستوى: الخامسة ابتدائي

### اختبار الفصل الثالث

الاسم واللقب:

#### التمرين الأول:

تتكيف النباتات الخضراء مع الوسط قليل الماء وذلك بثلاثة طرق، أذكرها.

#### التمرين الثاني:

اختر الكلمات المناسبة مما يلي ملء الفراغات في العبارات التالية:

غَنِيٌّ

حَالٌ

فَقِيرٌ

الْتَّرِيْبَة

الْمَاء

الْأَمْلَاحُ الْمَعْدِنِيَّةُ

الْغَازُ

الْمَاء

الْجَذُورُ

الْأَغْصَانُ

الْأُورَاقُ

- الماء المقطر ..... من الأملاح المعدنية.

- يستمد النبات الأخضر الأملاح الضرورية له من الهواء والماء.

- فضلات الحيوانات أسمرة طبيعية غنية بـ

- يمتص النبات الأخضر الأملاح المعدنية بواسطة

#### التمرين الثالث:

املا فراغات الفقرة التالية بالكلمات المناسبة:

يسمح ..... من ..... الماء ..... تمتّص .....

..... التّسْمِيد بتحسين .....

لأنه يوفر ..... المعديّة الأساسيّة للنبات.

تحتاج النباتات الزراعية لكميات ..... الأملاح المعديّة بينما تحتاج النباتات غير

الزراعية لكميات ..... من الأملاح المعديّة.

تتمثل الأملاح المعديّة الأساسيّة في ..... و ..... و .....

## الوضعية الادماجية:

في محيطك ملوثات للهواء، اكتب فقرة قصيرة تتحدث فيها عن بعض الملوثات ونتائجها مقترحا بعض الحلول للحدّ منها.

.....

.....

.....

.....

.....

.....



مدرسة "الرّجاء والتفوّق" الخاصة

Ecole Erradja wa Tafaouk  
ÉCOLE PRIVÉE