



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التربية الوطنية

— تربية علمية

### التمرين الاول :

ضع كل كلمة في المكان المناسب لها:

صالح - الأبيض - البواخر - تلوث - المياه - نفايات - البواخر

المصانع جميعها تساهم ..... يزيد .....

.....هذه الشواطئ و تعرض للخطر بعض أنواع حياة البحرية فيها وإذا استمرت الحالة على ماهي عليه يتحمل أن يصبح هذا

## البحر غير ..... لجميع أنواع الحياة .

( 2) : التمرين ا

أجب بـ - صحيح - أو - خاطئ -

اللّاح خارجي يتم في وسط مائي خارج جسم الانثى (.....)

يُستجيب الجسم للجهد العضلي برفع وتيرة النبض وشدة التنفس (.....)

القاح داخلي يتم في وسط بري داخل جسم الانثى (.....)

الغرفة الهوائية من المكونات الأساسية التي تحيط بجنيبيضة الدجاجة (.....)

( 2) : التمرن ا

اربٹ سہم

أطول نهار

دنهار 21

أطهار، للة 21 دسمبر

أقصى ليلة

## ٦- ضعفية الادماغية:

تحدث في بضعة أسطر عن مراحل إنجاز مشروع تربية حزون واذكر الهدف منه.

## — تربية علمي —

التمرين الاول : ( 3.5 )

كلمة في المكان المناسب لها:

صالح - الابيض - الباخر - تلوث - المياه - النفايات - الباخر

يترافق الابيض المياه نفايات المصانع جميعها  
تساهم هذه الشواطئ البحر غير لجميع أنواع الحياة .  
الحياة البحرية فيها وإذا استمرت الحالة على ما هي عليه يتحمل أن يصبح هذا

التمرين ا : ( 2 )

أجيب بـ - صحيح - أو - خاطئ -

القاح خارجي يتم في وسط مائي خارج جسم الانثى ( صحيح )

يستجيب الجسم للجهد العضلي برفع وتيرة النبض وشدة التنفس ( صحيح )

القاح داخلي يتم في وسط بري داخل جسم الانثى ( صحيح )

الغرفة الهوائية من المكونات الاساسية التي تحيط بجنين بيضة الدجاجة ( صحيح )

التمرين ا : ( 2 )

اربط بـ لهم  
أطول نهار  
أقصر نهار  
أطول ليلة  
أقصر ليلة  
21 دiciembre  
21

وضعية الادماجية ( 2.5 )

تحدث في بضعة أسطر عن مراحل انجاز مشروع تربية حلزون واذكر الهدف منه

( 0.5 ) -1

2- مرحلة التركيب ( 0.5 )

( 0.5 ) -3

( 1 ) ( ) : الهدف منه