



مارس 2018

المستوى: الثالثة ابتدائي ( 3AP )

اختبار الفصل الثاني في مادة التربية العلمية

### الوضعية الأولى: 6ن

سَبَقَ لَكَ و أَنْ زُرْتَ مَزْرَعَةَ أَحَدِ أَقَارِبِكَ ، فَأَنْبَهَزْتَ بِجَمَالِهَا مِنْ كَثَرَةِ النَّبَاتَاتِ وَ الْأَشْجَارِ الْمَوْجُودَةِ فِيهَا ، فَمِنْهَا الْفَاصُولِيَاءُ ، الْبَطَاطَا ، الثُّومُ وَأَشْجَارِ النَّتْنِ .  
فَاسْتَفْسَرْتَ عَنْ طَرِيقَةِ غَرْسِهَا ، فَقَالَ لَكَ :

الْفَاصُولِيَاءُ تَتَكَاثَرُ بِ : .....

الْبَطَاطَا تَتَكَاثَرُ بِ : .....

الْثُّومُ يَتَكَاثَرُ بِ : .....

النَّتْنِ يَتَكَاثَرُ بِ : .....

وَعِنْدَ مُغَادَرَتِكَ أَهْدَى لَكَ نَبْتَةً جَمِيلَةً تُسَمَّى الْجِيرَانِيوم .

\*أذكر أجزاء النبتة :

1.....

2.....

3.....

4.....



\*وَضَعْتَ النَّبْتَةَ دَاخِلَ غُرْفَتِكَ وَ كَانَتْ قَلِيلَةَ الضَّوِّءِ (مُظْلِمَةً ) وَكُنْتَ تَسْقِيهَا بِاسْتِمْرَارٍ .

بَعْدَ عِدَّةِ أَيَّامٍ ..... وَ .....

فَنَصَحْتَكَ أَخْتُكَ بِالِاعْتِنَاءِ بِهَا وَذَلِكَ بِتَوْفِيرٍ ..... وَ .....

#### الوضعية الثانية :4ن

سَأَلَتْ أُمَّكَ عَنْ نَمَطِ مَعِيشَةٍ وَتَنَفُّسِ الْحَيَوَانَاتِ ، فَنَصَحْتُكَ بِمُشَاهَدَةِ شَرِيْطٍ وَثَائِقِيَّ لِلتَّعَرُّفِ عَلَيْهَا ، وَبَعْدَ مُشَاهَدَتِكَ لِلشَّرِيْطِ اكْتَشَفْتَ أَنَّ الْحَيَوَانَاتِ مُخْتَلَفَةٌ مِنْ حَيْثُ نَمَطِ مَعِيشَتِهَا وَتَنَفُّسِهَا وَتَقْلُهَا ، قُمْ بِمَلْءِ الْجَدْوَلِ التَّالِي :

| الحيوان    | نمط معيشته | نمط تنفُّسه |
|------------|------------|-------------|
| الأسد      | .....      | .....       |
| الدَّافِين | .....      | .....       |
| القرش      | .....      | .....       |
| الضَّفدع   | .....      | .....       |

بالتوفيق

## تصحيح اختبار التربية العلمية للفصل الثاني

### الوضعية الأولى: 6

سَبَقَ لَكَ وَ أَنْ زُرْتَ مَزْرَعَةَ أَحَدِ أَقَارِبِكَ ، فَانْبَهَرْتَ بِجَمَالِهَا مِنْ كَثْرَةِ النَّبَاتَاتِ وَ الْأَشْجَارِ الْمَوْجُودَةِ فِيهَا ، فَمِنْهَا الْفَاصُولِيَاءُ ، الْبَطَاطَا ، الثُّومُ وَأَشْجَارُ التَّيْنِ .

فَاسْتَفْسَرْتَ عَنْ طَرِيقَةِ غَرْسِهَا ، فَقَالَ لَكَ : 2ن

الْفَاصُولِيَاءُ تَتَكَاثَرُ بـ : البذور.....0.5ن

الْبَطَاطَا تَتَكَاثَرُ بـ : الدرنات .....0.5ن

الثُّومُ يَتَكَاثَرُ بـ : الأبصال.....0.5ن

التَّيْنِ يَتَكَاثَرُ بـ : الفسائل .....0.5ن

وَعِنْدَ مُغَادِرَتِكَ أَهْدَى لَكَ نَبْتَةً جَمِيلَةً تُسَمَّى الْجِيرَانِيَوْم .

\*أذكر أجزاء النبتة : 2ن

1- البراعم

2- الأوراق

3- الساق

4- الجذور

\*وَضَعْتَ النَبْتَةَ دَاخِلَ غُرْفَتِكَ وَ كَانَتْ قَلِيلَةَ الضَّوِّ ( مُظْلِمَةٌ ) وَكُنْتَ تَسْقِيهَا بِاسْتِمْرَارٍ .

بَعْدَ عِدَّةِ أَيَّامٍ اصْفَرَّتْ أَوْرَاقُهَا وَ تَسَاقَطَتْ .....1ن

فَنَصَحْتَكَ أَخُتَاكَ بِالْإِعْتِنَاءِ بِهَا وَذَلِكَ بِتَوْفِيرِ الْمَاءِ وَ الضَّوِّ . 1ن

### الوضعية الثانية: 4

سَأَلْتَ أُمَّكَ عَنْ نَمَطِ مَعِيشَةِ وَتَنَفُّسِ الْحَيَوَانَاتِ ، فَنَصَحْتَكَ بِمُشَاهَدَةِ شَرِيْطٍ وَثَائِقِيٍّ لِلتَّعَرُّفِ عَلَيْهَا ، وَبَعْدَ

مُشَاهَدَتِكَ لِلشَّرِيْطِ اِكْتَشَفْتَ أَنَّ الْحَيَوَانَاتِ مُخْتَلِفَةٌ مِنْ حَيْثُ نَمَطِ مَعِيشَتِهَا وَتَنَفُّسِهَا وَنَقْلُهَا ، فَمِ بَمَلْءِ

الجدول التالي :

| الحيوان   | نمط معيشته | نمط تنفُّسه |
|-----------|------------|-------------|
| الأسد     | بري        | هوائي       |
| الدَّلفين | مائي       | هوائي .     |
| القرش     | مائي       | مائي        |
| الضفدع    | برمائي     | هوائي       |