

السنة الرابعة	تقييم مكتسبات التلاميذ نهاية السداسي الثاني في الإيقاظ العلمي	مدرسة بئر الشارف
العدد من: 20.....	الاسم و اللقب: .....	

**السند: 1** يَوْمَ الْأَحَدِ ذَهَبَ أَيْمَنُ وَ عَائِلَتُهُ إِلَى حَدِيقَةِ الْحَيَوَانَاتِ، وَ عِنْدَمَا وَقَفَ  
أَمَامَ حَوْضِ مَائِيٍّ رَأَى دَلْفِينًا يَسْبِخُ وَ رَأْسَهُ خَارِجَ الْمَاءِ فَتَعَجَّبَ وَ سَأَلَ  
وَالِدَهُ: " أَلَا يَخْتِنِقُ الدَّلْفِينُ فِي هَذِهِ الْحَالَةِ؟ "



**التعليمة: 1-1** لِمَاذَا لَا يَدْخُلُ الدَّلْفِينُ رَأْسَهُ تَحْتَ الْمَاءِ؟

2-مع

**التعليمة: 1-2** أَفَسِّرُ كَيْفَ تَتَمَكَّنُ السَّمَكَةُ مِنَ التَّنَفُّسِ تَحْتَ الْمَاءِ.

**السند: 2** وَأَصَلَتِ الْعَائِلَةُ جَوْلَتَهَا فَأَعْجَبَتْ مَنَالَ بِمَا رَأَتْ بِمَا شَاهَدَتْهُ:



**التعليمة: 2-1** أَرِطِ الْعَضْوُ بِمَا يَنَاسِبُ

1-مع

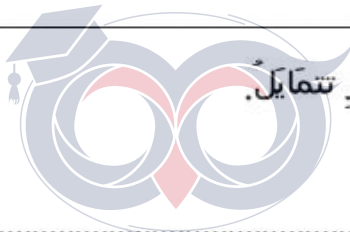
أَرِطِ الْعَضْوُ الْحَسِي بِوَضَائِفِهِ.

- |                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| * الإحساس بالنعومة والخشونة      | * العين |
| * لشم الروائح الكريهة أو الفواحة | * الأنف |
| * لمشاهدة المناظر الخلابة        | * الجلد |

**السند: 3** فَجَاءَ تَغْيِيرَ الطَّقْسِ فَبَدَأَتْ أَعْصَانُ الْأَشْجَارِ تَتَمَايَلُ.

**التعليمة: 3** لِمَاذَا تَحَرَّكَتِ الْأَعْصَانُ؟

2-مع



TuniTests

**السند:4** عَادَتِ الْعَائِلَةُ إِلَى الْمَنْزِلِ ففَتَحَ الْأَبُ جِهَارَ التَّلْفَازِ.

**التعليمة:4** أَرْبُطْ بَيْنَ الْأَلَةِ وَالطَّاقَةِ الَّتِي تَعْمَلُ بِهَا.

* طاقة الرِّيح	*	الثَّلَاجَةُ
* طَاقَةُ شَمْسِيَّةٍ	*	النَّوَاعِيرُ
* طَاقَةُ كَهْرَبَائِيَّةٍ	*	الآلَةُ الْحَاسِبِيَّةُ الشَّمْسِيَّةُ

مع-1

**السند:5** بَعْدَ تَنَاوُلِ الْعِشَاءِ دَخَلَتْ مَنَالٌ لِإِنجَازِ هَذَا التَّمْرِينِ . سَاعِدْهَا عَلَى ذَلِكَ.

**التعليمة:5** أَصْلِحِ الْخَطَأَ:

\* الْيَدُ وَسَيْلَةُ لِقَيْسِ الْحَرَارَةِ بَدِيقَةٌ .

.....

\* تَتَنَفَّسُ الضَّفْدَعَةُ بِجِلْدِهَا وَبِرِئْتَيْهَا.

.....

\* الْحَدِيدُ عَازِلٌ حَرَارِيٍّ.

.....

مع-3

### جدول إسناد الأعداد

التميز	معايير الحد الأدنى		المعايير	
	مع-2	مع-1	مستويات التملك	
مع-3 0	0	0	انعدام التملك ( - - - )	
2	2	1,5	دون التملك الأدنى ( - - + ) 1,5	
3	4	6	التملك الأدنى ( - + + )	
5	6	9	7,5	التملك الأقصى ( + + + )



TuniTests