



الاسم واللقب:

السند 1:

بِمُنَاسَبَةِ الْعُطْلَةِ الْمَدْرَسِيَّةِ نَظَّمَتْ مَدْرَسَتُنَا رِحْلَةً تَرْفِيهِيَّةً إِلَى حَدِيقَةِ الْحَيَوَانَاتِ. وَأثناءَ التَّجَوُّلِ شَاهَدَ التَّلَامِيذُ حَيَوَانَاتٍ مُخْتَلِفَةً تَمْشِي وَتَرْحَفُ وَتَقْفُزُ.

1. أَشْطَبُ إِسْمِ الْحَيَوَانَاتِ الَّذِي لَا يُلَاقِي نَمَطَ التَّنْقُلِ:

التَّنْقُلُ قَفْزًا	التَّنْقُلُ زَحْفًا	التَّنْقُلُ مَشْيًا
• قِطٌّ	• تُعْبَانٌ	• قِرْدٌ
• ضِفْدَعَةٌ	• تَمْسَاحٌ	• فَيْلٌ
• أَرَنْبٌ	• دُودَةٌ	• كَنْغَرٌ

السند 2:

لَا حَظَّ التَّلَامِيذُ أَنَّ الْبَطَّةَ تَسْتَطِيعُ التَّنْقُلَ فِي الْمَاءِ. فَتَعَجَّبُوا مِنْ ذَلِكَ.

2. أَشْطَبُ الْخَطَأِ:

تَسْتَطِيعُ الْبَطَّةُ التَّنْقُلَ فِي الْمَاءِ:

- لِأَنَّ لَهَا جَنَاحَانَ.
- لِأَنَّ رِيشَهَا نَاعِمٌ.
- لِأَنَّ شَكْلَ رِجْلَيْهَا يُسَاعِدُهَا عَلَى السَّبَاحَةِ.

السند 3:

وَقَفَ التَّلَامِيذُ أَمَامَ قَفْصِ الْأَرَانِبِ وَتَسَاءَلُوا. مَا الَّذِي يُسَاعِدُ الْأَرَانِبَ عَلَى الْقَفْزِ؟

3. أَقْرَأُ وَأَعْمَرُ بِمَا يُنَاسِبُ:

قَفْزًا - طُولٍ - الْقَوَائِمِ الْأَمَامِيَّةِ - قِصْرٍ

تَمَيَّزُ الْحَيَوَانَاتُ الَّتِي تَتَنَقَّلُ بِ..... الْقَوَائِمِ الْخَلْفِيَّةِ
و..... الْقَوَائِمِ الْأَمَامِيَّةِ.

السند 4:

سَأَلَ الْمُعَلِّمُ أَحَدَ التَّلَامِيذِ عَنْ دَوَافِعِ تَنَقُّلِ هَذِهِ الْحَيَوَانَاتِ فَأَجَابَ التَّلْمِيذُ:

4. أَقْرَأْ وَأُجِبْ بِـ "خَطَأً" أَوْ "صَوَابٌ":

• تُهَاجِرُ الطُّيُورُ هَرَبًا مِنَ الْعَدُوِّ.

• تَتَنَقَّلُ الْحَيَوَانَاتُ بَحْثًا عَنِ الْغِذَاءِ فَقَطُّ.

• تَتَنَقَّلُ الْحَيَوَانَاتُ حَسَبَ الْحَاجَةِ.

السند 5:

عِنْدَ مُنْتَصَفِ النَّهَارِ جَلَسَ الْجَمِيعُ لِيَأْخُذُوا نَصِيبًا مِنَ الرَّاحَةِ وَلِيَتَنَاوَلُوا فَطُورَ الْغَدَاءِ.

5. أَصْنَفُ فِي الْجَدُولِ هَذِهِ الْأَغْذِيَّةَ:

عَسَلٌ - خُبْزٌ - بَيْضٌ - لَبَنٌ - مُرَبِّيٌّ - جُبْنٌ

مَصْدَرٌ حَيَوَانِيٌّ	مَصْدَرٌ نَبَاتِيٌّ
.....
.....
.....

6. أَكْمِلْ بِمَا يُنَاسِبُ:

الْأَكْلَةُ الْمُتَوَازِنَةُ تَتَكَوَّنُ مِنْ أَغْذِيَّةٍ مَصْدَرُهَا وَمِنْ أَغْذِيَّةٍ مَصْدَرُهَا

السند 6:

عِنْدَ غُرُوبِ الشَّمْسِ رَكِبَ الْجَمِيعُ الْحَافِلَةَ وَعَادُوا إِلَى مَنَازِلِهِمْ.

7. أَرْبُطُ بِسَهْمٍ:

- حَدَثٌ غَيْرٌ دَوْرِيٌّ
- حَدَثٌ دَوْرِيٌّ

- غُرُوبُ الشَّمْسِ
- الذَّهَابُ فِي رِحْلَةٍ
- شُرُوقُ الشَّمْسِ

السند 7:

زِيَارَةُ حَدِيقَةِ الْحَيَوَانَاتِ حَدَثٌ غَيْرٌ دَوْرِيٌّ. لِمَاذَا؟

8. أَشْطَبُ الْخَطَأَ:

- لِأَنَّهُ يُعَادُ بَعْدَ نَفْسِ الْمُدَّةِ وَبِإِنْتِظَامٍ.

- لِأَنَّهُ حَدَثٌ غَيْرٌ مُنَظَّمٍ.

9. أَجِيبُ بِ "نَعَمْ" أَوْ "لَا":

- يُمَكِّنُ تَقْدِيرَ فَتْرَةٍ زَمَنِيَّةٍ بِاعْتِمَادِ ظَاهِرَةِ دَوْرِيَّةٍ

10. أَشْطَبُ الْخَطَأَ إِنْ وُجِدَ ثُمَّ أُصْلِحَ:

- نَسْتَعْمِلُ النَّوَاسَ لِقَيْسِ فَنَرَاتٍ زَمَنِيَّةٍ.

- تَكُونُ الْمُدَّةُ الزَّمَنِيَّةُ الَّتِي نَقَيْسُهَا بِالنَّوَاسِ أَطْوَلَ إِذَا كَانَ الْخَيْطُ أَقْصَرَ.

- تُؤَثِّرُ كَثَلَةُ الْجِسْمِ فِي هَزَّةِ النَّوَاسِ.

جدول إسناد الأعداد

معايير التميز	معايير الحد الأدنى							المعايير
	معايير 3	معايير 2	معايير 2	معايير 2	معايير 1	معايير 1	معايير 1	
0	0	0	0	0	0	0	0	انعدام التملك
1	1	2	1.5	1.5	0.5	0.5	1	دون التملك الأعلى
1.5	1.5	2	1.5	3	1	1	2	التملك الأدنى
2.5	2	2	2	4	1.5	1.5	3.5	التملك الأقصى