

اختبار الفصل الأول في مادة الرياضيات

الوضعية 01: (1.5 ن)

يُعْطَى الْجَدُولُ كَمِيَّةَ إِنْتَاكِ الزَّيْتُونِ فِي مَجْمُوعَةٍ مِنَ الْمَزَارِعِ.

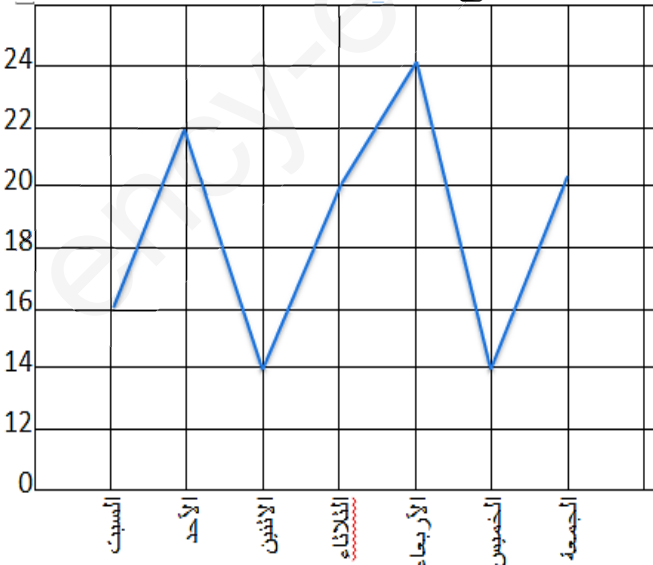
الْمَزَارِعُ	كَمِيَّةُ الْإِنْتَاكِ بِالطَّنِّ
مَزْرَعَةُ أَحْمَدَ	789 806
مَزْرَعَةُ يُوسُفَ	256 364
مَزْرَعَةُ جَمَالِ	879 456
مَزْرَعَةُ صَالِحِ	637 172

1. أَكْتُبْ كَمِيَّةَ إِنْتَاكِ الزَّيْتُونِ فِي مَزْرَعَةِ يُوسُفَ بِالْحُرُوفِ.
2. فَكِّكْ كَمِيَّةَ إِنْتَاكِ الزَّيْتُونِ فِي مَزْرَعَةِ صَالِحِ تَفْكِكًا نُمُودَجِيًّا.
3. أَحْصِرْ كَمِيَّةَ إِنْتَاكِ الزَّيْتُونِ فِي مَزْرَعَةِ أَحْمَدَ بَيْنَ عَدَدَيْنِ مِائَتُهُمَا مُتتَالِيَتَيْنِ
ثُمَّ بَيْنَ عَدَدَيْنِ عَشْرَاتُ آلِفِهِمَا مُتتَالِيَتَيْنِ.
4. مَا هُوَ عَدَدُ الْآلَافِ فِي كَمِيَّةِ إِنْتَاكِ الزَّيْتُونِ فِي مَزْرَعَةِ جَمَالِ.
5. هَذِهِ الْأَعْدَادُ هِيَ مُضَاعَفَاتٌ لِأَيِّ عَدَدٍ ؟

الوضعية 02 : (2 ن)

درجة
الحرارة

يُوضَّحُ التَّمْثِيلُ الْبَيَانِي دَرَجَاتِ الْحَرَارَةِ الْمُسَجَّلَةِ خِلَالُ أُسْبُوعٍ.



1. مَا هِيَ الْأَيَّامُ الَّتِي سُجِّلَتْ فِيهَا الدَّرَجَةُ 14 ؟
2. فِي أَيِّ يَوْمٍ سُجِّلَتْ أَعْلَى دَرَجَةِ حَرَارَةٍ ؟
3. نَظِّمْ مَعْلُومَاتِ التَّمْثِيلِ الْبَيَانِي فِي جَدُولٍ.

الأيام

الوضعية 03: (1 ن)

لِتَحْضِيرِ كَعْكَهْ أَشْتَرَتْ الْأُمُّ 2 kg مِنَ الطَّحِينِ وَ 250g مِنَ الزُّبْدَةِ وَ 500g مِنَ السُّكَّرِ.

مَا هِيَ كُنْثَلَةُ الْمُشْتَرِيَّاتِ ؟

الوضعية 04: (1.5 ن)

– أَرْسُمْ قِطْعَةً مُسْتَقِيمَةً [AB] طُولُهَا 4cm ثُمَّ عَيِّنِ النُّقْطَةَ مُنْتَصَفًا لَهَا.

– أَرْسُمْ قِطْعَةً مُسْتَقِيمَةً [CD] طُولُهَا 6cm عَمُودِيَّةً عَلَى [AB] وَ تَقْطَعْهَا فِي مُنْتَصَفِهَا.

– صِلِ النِّقَاطَ A، B، C، D.

– مَا اسْمُ الزَّاوِيَةِ $\hat{A}OB$ ؟ مَا نَوْعُ الْمُثَلَّثِ AOC ؟

الوضعية الادماجية: (4 ن)

دَخَلَتْ امْرَأَةٌ إِلَى سُوقِ الْمَلَابِيسِ ، فَاشْتَرَتْ فُسْتَانًا بِ 4800DA وَتَثْوِرَةً بِ 1550DA .

1. مَا هَوَ ثَمَنُ الْمُشْتَرِيَّاتِ ؟

2. كَمْ دِينَارًا بَقِيَ مَعَهَا إِذَا عَلِمَتْ أَنَّهَا دَفَعَتْ لِلتَّاجِرِ 8000DA ؟

أَرَادَتِ الْمَرْأَةُ أَنْ تَشْتَرِيَ بِالْمَبْلَغِ الْمُتَبَقِّي قِطْعَةَ قُمَاشٍ طُولُهَا 5m ثَمَنُ الْمِثْرِ الْوَاحِدِ مِنْهُ

250DA.

3. أَحْسِبْ ثَمَنَ الْقِطْعَةِ ؟

4. هَلِ الْمَبْلَغُ الْمُتَبَقِّي لَدَيْهَا يَكْفِي لِشِرَاءِ الْقِطْعَةِ ؟

" بالتوفيق "