

اختبار الفصل الأول في مادة الرياضيات

الوضعية 01: (1.5 ن)

يُعْطِي الْجَدْوَلُ كَمِّيَّةَ إِنتَاجِ الزَّيْتُونِ فِي مَجْمُوعَةٍ مِنَ الْمَزَارِعِ.

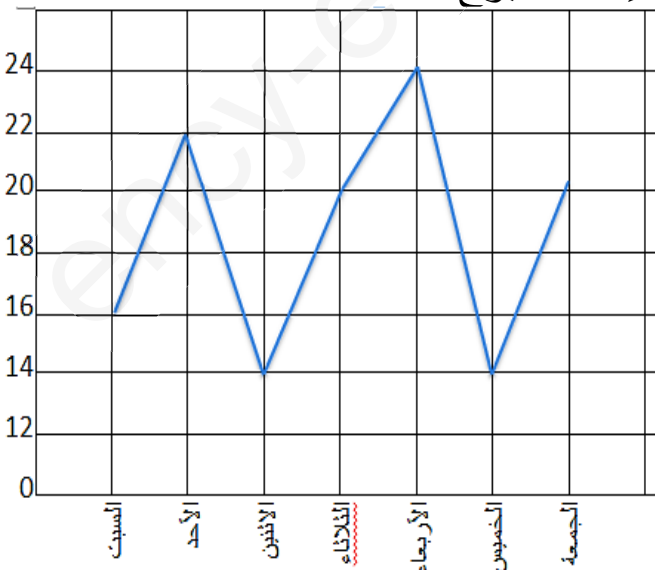
الْمَزَارِعُ	كَمِّيَّةُ الْإِنْتِاجِ بِالطَّنِّ
مَزْرَعَةُ أَحْمَدَ	789 806
مَزْرَعَةُ يُوسُفَ	256 364
مَزْرَعَةُ جَمَالِ	879 456
مَزْرَعَةُ صَالِحِ	637 172

1. أَكْتُبْ كَمِّيَّةَ إِنتَاجِ الزَّيْتُونِ فِي مَزْرَعَةِ يُوسُفَ بِالْحُرُوفِ.
2. فَكِّكْ كَمِّيَّةَ إِنتَاجِ الزَّيْتُونِ فِي مَزْرَعَةِ صَالِحِ تَفْكِيكًا نَمُودَجِيًّا.
3. أَحْصُرْ كَمِّيَّةَ إِنتَاجِ الزَّيْتُونِ فِي مَزْرَعَةِ أَحْمَدَ بَيْنَ عَدَدَيْنِ مِائَتُهُمَا مُتتَالِيَيْنِ
ثُمَّ بَيْنَ عَدَدَيْنِ عَشْرَاتُ آفِهِمَا مُتتَالِيَيْنِ.
4. مَا هُوَ عَدَدُ الْآلَافِ فِي كَمِّيَّةِ إِنتَاجِ الزَّيْتُونِ فِي مَزْرَعَةِ جَمَالِ.
5. هَذِهِ الْأَعْدَادُ هِيَ مُضَاعَفَاتٌ لِأَيِّ عَدَدٍ ؟

الوضعية 02 : (2 ن)

درجة
الحرارة

يُوضِّحُ التَّمْثِيلُ الْبَيَانِي دَرَجَاتِ الْحَرَارَةِ الْمُسَجَّلَةِ خِلَالَ أُسْبُوعٍ.



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

الوضعية 03 : (1 ن)

لِتَحْضِيرِ كَعْكَةٍ اشْتَرَتْ الْأُمُّ 2 kg مِنَ الطَّحِينِ وَ 250g مِنَ الزُّبْدَةِ وَ 500g مِنَ السُّكَّرِ .

مَا هِيَ كُنْتَلَةُ الْمُشْتَرِيَاتِ ؟

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 تَقَطِّعْهَا فِي مُنْتَصَفِهَا .

– صِلِ النِّقَاطَ A، B ، C، D .

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

الوضعية الإدماجية : (4 ن)

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

1. مَا هَوَ ثَمَنُ الْمُشْتَرِيَاتِ ؟

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. هَلْ الْمَبْلَغُ الْمُتَبَقِّي لَدَيْهَا يَكْفِي لِشِرَاءِ الْقِطْعَةِ ؟

" بالتوفيق "