



المدة ساعة ونصف

اختبار الفصل الثاني في مادة: الرياضيات

الجزء الأول: (06 نقاط)

التمرين الأول: (1.5 نقطة)

- ضَعْ وَأَنْجِزِ الحِساباتِ التَّالِيَةَ عَمُودِيًّا :

$$49237 + 10882$$

$$8643 - 4952$$

$$7225 \times 18$$

التمرين الثاني: (1.5 نقطة)

يَخْطُو جُذُكَ 250 خُطْوَةً مِنَ الْمَنْزِلِ إِلَى الْمَسْجِدِ، إِذَا عَلِمْتَ أَنَّ طَوْلَ كُلِّ خُطْوَةٍ هُوَ 50 cm أَحْسِبْ بِالْأَمْتَارِ الْمَسَافَةَ الَّتِي يَقْطَعُهَا الْجُذُ لِلذَّهَابِ إِلَى الْمَسْجِدِ.

التمرين الثالث: (1.5 نقطة)

عدد قطع الحلوى	3	6	8	
كمية اللوز بالغرام	60			300

يَلْزَمُ أَمَّاكَ لِصُنْعِ 3 قِطْعِ حَلْوَى كَمِيَّةَ 60 غَرَامٍ مِنَ اللُّوزِ
انْقُلِ الْجَدُولَ ثُمَّ اكْمِلْهُ .

التمرين الرابع: (1.5 نقطة)

- ارْسُمِ قِطْعَةً مُسْتَقِيمَةً [A B] طَوْلِهَا 8 cm ، ثُمَّ عَيِّنِ M مُنْتَصَفَ هَذِهِ الْقِطْعَةِ .

ارْسُمِ الدَّائِرَةَ الَّتِي مَرْكَزُهَا M وَنِصْفُ قَطْرُهَا 2 cm

نُقْطَتَا تَقَاطُعِ الدَّائِرَةِ مَعَ الْقِطْعَةِ الْمُسْتَقِيمَةِ سَمِّيهَا D و C

مَاذَا تُمَثِّلُ الْقِطْعَةُ الْمُسْتَقِيمَةُ [D C] بِالنِّسْبَةِ لِلدَّائِرَةِ ؟

الجزء الثاني: المسألة: (04 نقاط)

أَنْتَجَ حَقْلَ 6330 kg مِنَ الْمَشْمَشِ، فَإِذَا كَانَ مِنتُوجُ الشَّجَرَةِ الْوَاحِدَةِ 30 kg

- مَا هُوَ عَدَدُ الْأَشْجَارِ الْمَغْرُوسَةِ فِي الْحَقْلِ ؟

بَاعَ صَاحِبُ الْحَقْلِ 4720 kg مِنَ الْمَشْمَشِ إِلَى الْمَصْنَعِ لِيَتِمَّ تَحْوِيلُهُ إِلَى مَرْبَى، وَالْبَاقِي بَاعَهُ فِي السُّوقِ

- احْسِبْ كِتْلَةَ الْمَشْمَشِ الَّتِي بَاعَهَا فِي السُّوقِ .

أَنْتَجَ الْمَصْنَعُ 4321 عُلْبَةً مَرْبَى ، حَيْثُ يَبِيعُ الْعُلْبَةُ الْوَاحِدَةُ بـ 130 دِينَارٍ

- احْسِبْ ثَمَنَ بَيْعِ جَمِيعِ عُلْبِ الْمَرْبَى .

تنبيه: إجراء العمليات العمودية إجباري