



اختبار الفصل الثاني في مادة: الرياضيات

المدة ساعة ونصف

**الجزء الأول: (06 نقاط)**

**التمرين الأول: (1.5 نقطة)**

- ضَعْ وَأَنْجِزِ الْحِسَابَاتِ التَّالِيَةَ عَمُودِيًّا :

$$49237 + 10882$$

$$8643 - 4952$$

$$7225 \times 18$$

**التمرين الثاني: (1.5 نقطة)**

يَخْطُو جَدُّكَ 250 خُطْوَةً مِنَ الْمَنْزَلِ إِلَى الْمَسْجِدِ، إِذَا عَلِمْتَ أَنَّ طَوْلَ كُلِّ خُطْوَةٍ هُوَ 50 cm أَحْسَبْ بِالْأَمْتَارِ الْمَسَافَةَ الَّتِي يَقْطَعُهَا الْجَدُّ لِلذَّهَابِ إِلَى الْمَسْجِدِ.

**التمرين الثالث: (1.5 نقطة)**

عدد قطع الحلوى	3	6	8	.....
كمية اللوز بالغرام	60	.....	.....	300

يَلْزَمُ أُمَّكَ لِصَنْعِ 3 قِطَعِ حَلْوَى كَمِيَّةِ 60 غَرَامٍ مِنَ اللُّوزِ أَنْتَقِلِ الْجَدُولَ ثُمَّ اكْمَلْهُ .

**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 قَطْرِهَا 2 cm

نُقْطَتِي تَقَاطَعِ الدَّائِرَةَ مَعَ الْقِطْعَةِ الْمُسْتَقِيمَةِ سَمِّهَما D و C

مَاذَا تُمَثِّلُ الْقِطْعَةُ الْمُسْتَقِيمَةَ [D C] بِالنِّسْبَةِ لِلدَّائِرَةِ ؟

**الجزء الثاني: المسألة: (04 نقاط)**

أَنْتَجَّ حَقْلَ 6330 kg مِنَ الْمَشْمَشِ، فَإِذَا كَانَ مَبْنُوتِ الشَّجَرَةِ الْوَاحِدَةِ 30 kg

- مَا هُوَ عَدَدُ الْأَشْجَارِ الْمَغْرُوسَةِ فِي الْحَقْلِ ؟

بَاعَ صَاحِبُ الْحَقْلِ 4720 kg مِنَ الْمَشْمَشِ إِلَى الْمَصْنَعِ لِئِيَّامٍ تَحْوِيلُهُ إِلَى مَرْبِيٍّ، وَالْبَاقِي بَاعَهُ فِي السُّوقِ

- احْسَبْ كَتْلَهُ الْمَشْمَشِ الَّتِي بَاعَهَا فِي السُّوقِ .

أَنْتَجَّ الْمَصْنَعُ 4321 عُلْبَةً مَرْبِيٍّ ، حَيْثُ يَبِيعُ الْعُلْبَةُ الْوَاحِدَةُ بِ 130 دِينَارٍ

- احْسَبْ ثَمَنَ بَيْعِ جَمِيعِ عُلْبِ الْمَرْبِيٍّ .

تنبيه: إجراء العمليات العمودية إجباري