

اختبار مقترح للفصل الثاني في الرياضيات

التمرين الأول : (1.5 ن)

أكمل الفراغات بما يناسبها :

$$\frac{25}{3} = \dots + \frac{\dots}{\dots} \quad 9,52 \times 3,8 = \dots \quad \dots < \frac{82}{9} < \dots \quad 12, 28 + \dots = 13$$

التمرين الثاني : (1.5 ن)

قُمتُ بفتح حصّالتي ، فوجدتُ فيها مَبْلَغًا قَدْرُهُ **6500** دينارًا ، فَأَعْطَيْتُ **24 %** مِنْ هَذَا الْمَبْلَغِ لِجَمْعِيَّةِ إِيثارٍ لِرعاية الأيتام ، وَالْبَاقِي إَشْتَرَيْتُ بِهِ سَبُورَةً بَيْضَاءَ كَبِيرَةً لِأَسْتَعْمِلَهَا فِي الْبَيْتِ .

- أَحْسِبِ الْمَبْلَغَ الَّذِي أُعْطَيْتَهُ لِجَمْعِيَّةِ إِيثارٍ .

- كم ثمن السَّبُورَةِ الَّتِي إَشْتَرَيْتَهَا ؟

التمرين الثالث : باعَ مَدِيرُ مَدْرَسَتِنَا كُتُبَ الْأنشطة الثلاثة مَعًا (عربية + فرنسية + رياضيات)

بثمن: **630 DA** ← سَاعِدْهُ عَلَى إِكْمَالِ الْجَدُولِ التَّالِي:

عدد الكتب	7		120		512
ثمن الكتب		840		5250	

التمرين الرابع : (1.5 ن)

لديكَ قِطْعَةٌ مُسْتَقِيمَةٌ **[AB]** طُولُهَا **4 cm** ، وَقِطْعَةٌ مُسْتَقِيمَةٌ **[AC]** طُولُهَا **3 cm** عَمُودِيَّةٌ عَلَى قِطْعَةِ الْمُسْتَقِيمِ **[AB]** فِي النِّقْطَةِ **A** .

*- مَا نَوْعُ الْمُضَلَّعِ **ABC** ؟

إِذَا عَلِمْتَ أَنَّ طُولَ قِطْعَةِ الْمُسْتَقِيمِ **[CB]** هُوَ **5 cm** ، فَمَا هُوَ مُحِيطُ الْمُضَلَّعِ **ABC** ؟

الوضعية الإدماجية : (4 ن)

يَمْلِكُ بُسْتَانِيٌّ **250** شَجَرَةً زَيْتُونٍ مُثْمِرَةً ، أَنْتَجَبَتْ لَهُ كُلُّ شَجَرَةٍ **25 kg** مِنَ الزَّيْتُونِ .

01- أَحْسِبْ مَحْصُولَ هَذَا الْبُسْتَانِيِّ مِنَ الزَّيْتُونِ ؟

بَاعَ هَذَا الْبُسْتَانِيُّ **أَرْبَعَةَ أَخْمَاسٍ** هَذَا الْمَحْصُولَ لِلْمَعْصَرَةِ ، حَيْثُ ثَمَنُ الْكِيلُوغَرَامِ الْوَاحِدِ

مِنَ الزَّيْتُونِ هُوَ **120 DA** .

02- مَا هِيَ كَمِّيَّةُ الزَّيْتُونِ الَّتِي بَاعَهَا لِلْمَعْصَرَةِ ؟

03- سَاعِدْهُ عَلَى مَعْرِفَةِ ثَمَنِ الزَّيْتُونِ الْمَبِيعِ لِلْمَعْصَرَةِ .

- مَا تَبَقَّى لَهُ مِنَ الزَّيْتُونِ ، خَصَّصَهُ لِلْفُقَرَاءِ وَالْمَسَاكِينِ .

04 - مَثَلٌ بِكُسْرِ كَمِّيَّةِ الزَيْتُونِ الْمَوْجَّهَةِ لِلْفُقَرَاءِ وَالْمَسَاكِينِ .