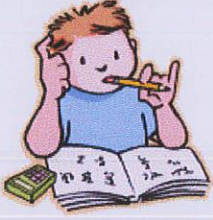


السنة الدراسية : 2014/2013	السنة : الخامسة
الاسم و اللقب :	امتحان الثلاثي الثالث في الرياضيات

إمتحانُ الثلاثي الثالث في الرياضيات

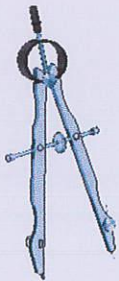


التمرين 1: (2.25 ن)
أجري العمليات التالية:

مع 2	103,075	2,5	2 046	8	1 375 ,2	12

التمرين 2: (3.25 ن)

- مع 5 * أنبي مثلثًا (ك د ه) متقايس الأضلاع قيس محيطه 21 سم .
- * أنبي الإرتفاع [ك ن] .
- مع 4 * أنبي الإرتفاع [ه س] .
- * أعين " م " المركز القائم لهذا المثلث .
- * ما قيس ن ك ه ؟ ولماذا ؟
- * أرسم الدائرة التي مركزها " م " وتمر من " ك " :



الوَضْعِيَّةُ 1 : (4 ن)

تُعَدُّ رَبَّةٌ بَيْتَ عَصِيرِ اللَّيْمُونِ حَسَبَ جَدُولِ التَّنَاسُبِ الآتِي:

25	4,5	كَمِيَّةُ عَصِيرِ اللَّيْمُونِ بِاللِّتْرِ
..... دق =	27	الْمُدَّةُ الْمُسْتَعْرَقَةُ بِالْدَّقَائِقِ
..... س و دق		

1 مَا هِيَ الْمُدَّةُ الزَّمَنِيَّةُ الْمُسْتَعْرَقَةُ لِإِعْدَادِ 25ل مِنْ هَذَا الْعَصِيرِ؟

1 مع

.....

2 مع

.....

3 مع

.....

5 مع

2 شَرَعَتْ هَذِهِ السَّيِّدَةُ فِي إِعْدَادِ 25ل مِنْ الْعَصِيرِ عَلَى السَّاعَةِ الثَّانِيَةِ وَ45دق

بَعْدَ الزَّوَالِ، فَمَتَى أَنْهَتْ عَمَلَهَا؟

.....

.....



الوَضْعِيَّةُ 2 : (6.5 ن)

لِفَلَّاحٍ قِطْعَةٌ أَرْضٍ قَيْسُ طُولِهَا 140 م وَقَيْسُ عَرْضِهَا 85,5 م. قَسِّمَ مِسَاحَتَهَا كَالآتِي:

* زَرَعَ $\frac{1}{3}$ الْمِسَاحَةِ خُضْرًا.

* غَرَسَ الْمِسَاحَةَ الْبَاقِيَّةَ أَشْجَارَ قَوَارِصٍ فَوَقَّرَ لَهُ الْآزَ الْوَاحِدُ مُعَدَّلَ 250 كِغَمٍ مِنَ الْقَوَارِصِ.

1 - مَا قَيْسُ الْمِسَاحَةِ الْمَزْرُوعَةِ خُضْرًا؟

مع 1

2 - مَا قَيْسُ الْمِسَاحَةِ الْمَغْرُوسَةِ أَشْجَارَ قَوَارِصٍ؟

مع 2

3 - مَا كُتْلَةُ صَابَةِ الْفَلَّاحِ مِنَ الْقَوَارِصِ؟

مع 3

مع 5

رَصَّفَ الْفَلَّاحُ صَابَتَهُ فِي صَنَادِيْقٍ ذَاتِ 50 كِغَمٍ وَبَاعَ الصُّنْدُوقَ الْوَاحِدَ مُقَابِلَ 49 د .

4 - أَثْبِتْ أَنَّ عَدَدَ صَنَادِيْقِ الْقَوَارِصِ مُسَاوٍ لـ 399 :

5 - مَا هُوَ دَخْلُ هَذَا الْفَلَّاحِ ؟