

السنة : الخامسة .....	السنة الدراسية : 2013/2012
امتحان الثلاثي الأول في الرياضيات	الإسم و اللقب : .....



### امتحان الثلاثي الأول

التمرين 1 : ( 2.25 ن )

أحوّل إلى الوحدة المطلوبة:

\* 7 ط و 19 ق = ..... ق

\* نصف ط و 24 كغ = ..... كغ

\* 485 ق = ..... ط

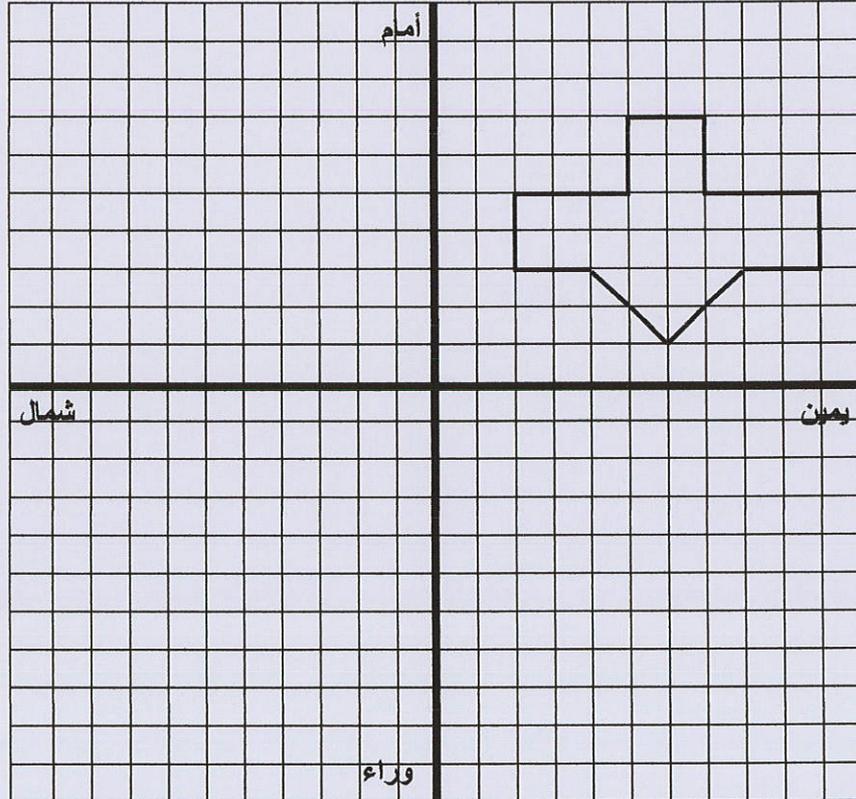
2.25 /.. ن  
مع 3

التمرين 2 : ( 2.25 ن )

أرسم الشكل عدد (2) مناظرا للشكل عدد (1) حسب محور التناظر الأفقي:

1.25 /.. ن  
مع 3

1 /.. ن  
مع 4



## التمرين 3 : (3 ن)

0.75 /.. ن

معد 1

2.25 /.. ن

معد 2

27 900	15	14 892	12
	_____		_____

أجري العمليات التالية:

5 870

x

105

## الوضعية 1 : (6 ن)

باع أحد مالكي غابات النّخيل صابته من التمر معلبة في 572 صندوق مقابل  
19 850 مي الصندوق الواحد.  
(1) ما هو مدخول التاجر من بيع التمر؟

2 /.. ن

معد 5

قدّرت مصاريف هذا التاجر على النحو التالي:

\* تسديد أجرة 8 عمال قاموا بالجني و الفرز و التعليب لمدة 15 يوما مقابل 7د  
في اليوم للعامل الواحد.

\* استخلاص ديون متخلّدة بدمته قيمتها 1 570 د.

(2) حدّد قيمة مصاريفه الجمليّة؟

(3) ما هو مدخوله الصّافي؟

3 /.. ن  
مع 2

1 /.. ن  
مع 1

.....

.....

.....

.....

## الوضعية 2 : (6.5 ن)

اشترى أحد الباعثين الفلاحين قطعة أرض مربعة الشكل قيس محيطها 276 م. فقسّم مساحتها كالآتي:

- ثلث المساحة لتربية الماشية.
- خصّص المساحة الباقية لغراسة أشجار مثمرة بحيث تحتلّ الشجرة الواحدة معدّل 23 م<sup>2</sup>.

- (1) ما قيس مساحة قطعة الأرض ؟
- (2) ما قيس المساحة المخصصة لتربية الماشية؟
- (3) ما عدد الأشجار المثمرة المغروسة؟

1 /... ن  
مع 4

1.75 /... ن  
مع 5

2.25 /... ن  
مع 2

1.5 /... ن  
مع 1

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....