

الاسم : .....	امتحان المرحلة الأولى مادة : الرياضيات المستوى : الخامس و السادس	م.م محمد بن إبراهيم الشيخ فرعية : أيت الشيخ مبارك
---------------	--	--

أنشطة عددية :

1- ضع و أنجز العمليات التالية :

$7946 \div 35$

$34,623 + 64,57$

$2446,52 - 6424$

$75 \times 7346$

2- أكتب جميع مضاعفات العدد 5 المحصورة بين 21 و 41.

3- في إحدى الضيعات تنتج 5 بقرات يوميا 8 لترات من الحليب للواحدة ، بينما تنتج البقرة السادسة 20 لترا. يحتفظ صاحب الضيعة بـ 11 لترا لإرضاع العجول الصغيرة و يبيع الباقي.  
- ما هو عدد اللترات التي تنتجها البقرات يوميا ؟

- ما هو العدد الذي يبيعه صاحب الضيعة ؟

- إذا علمت أن ثمن اللتر الواحد هو 4 دراهم ، فما هو المبلغ الذي يربحه في الشهر ؟

أنشطة القياس :

1- حول إلى الوحدة المطلوبة :

$0,24 \text{ km} = \dots\dots\dots \text{ m} = \dots\dots\dots \text{ mm}$

$216,6 \text{ hm} \quad 14 \text{ dam} \quad 0,7 \text{ km} = \dots\dots\dots \text{ dm}$

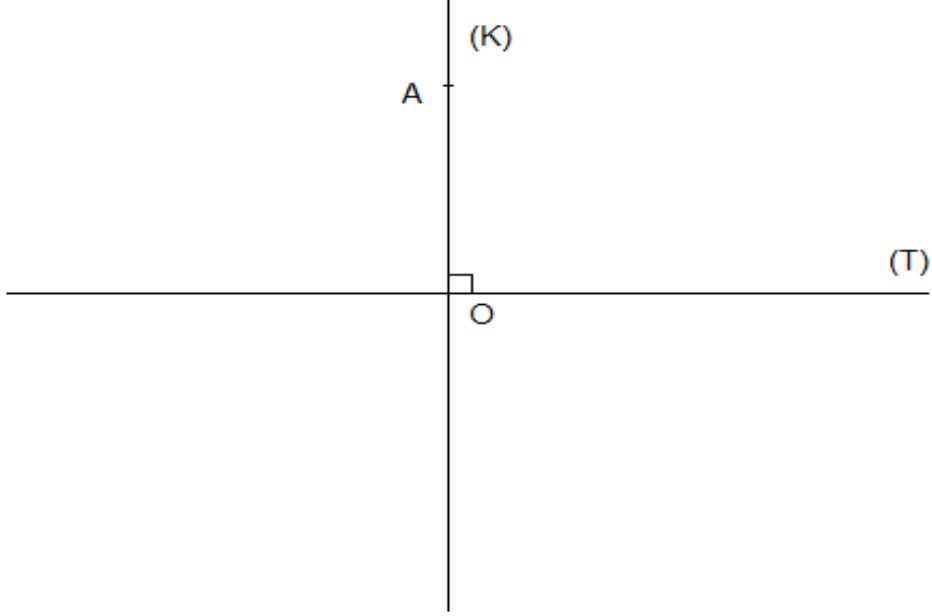
$42,6 \text{ dg} \quad 19 \text{ g} \quad 56 \text{ mg} = \dots\dots\dots \text{ cg}$

$0,264 \text{ t} = \dots\dots\dots \text{ kg} = \dots\dots\dots \text{ cg}$

2- قطعت سفينة مسافة 4 أميال بحرية ، إذا كان الميل البحري يساوي 1852 m .  
فما هو طول المسافة التي قطعتها السفينة بالكيلومتر ؟

أنشطة هندسية :

ليكن (K) و (T) مستقيمين متعامدين في O .



- أنشئ المستقيم (M) العمودي على (K) في A .
- ماذا تستنتج بالنسبة للمستقيمين (M) و (T) ؟

- أنشئ المستقيم (D) الموازي لـ (K) بحيث يقطع (T) في H و يقطع (M) في J .
- ماذا تستنتج بالنسبة للمستقيمين (D) و (T) ، ثم المستقيمين (D) و (M) ؟

- ما طبيعة الرباعي HJAO ؟