

السنة الدراسية : 2014/2013  
السنة الخامسة ابتدائي

المدة : ساعة ونصف

مديرية التربية لولاية باتنة  
مفتشية التعليم الابتدائي  
مقاطعة مروانة 4ع

مارس 2014

(الاختبار المشترك للثلاثي الثاني في مادة الرياضيات)

التمرين الأول ( 1.5 ن )

أ - أكتب الكسور التالية على شكل أعداد عشرية :

$$\frac{3725}{100} \quad , \quad \frac{5}{10} \quad , \quad \frac{9}{1000}$$

ب - حول الكتل التالية :

$$8,9 \text{ t} = \dots\dots\dots \text{ kg} \quad , \quad 26,83 \text{ q} = \dots\dots\dots \text{ kg} \quad , \quad 190 \text{ g} = \dots\dots\dots \text{ hg}$$

التمرين الثاني ( 1.5 ن )

اشترى تاجر 120 صحن ، إذا كان كل ثمانية صحن موضوع في علبة .  
- ما هو عدد العلب ؟

التمرين الثالث ( 1.5 ن )

قطعة من خشب طولها 50 cm ، قطع النجار منها  $\frac{3}{5}$  القطعة لصنع لوحة .  
- ما هو طول القطعة الباقية ؟

التمرين الرابع ( 1.5 ن )

- ارسم المستقيمين ( H ) ، ( K ) متعامدين في النقطة A
- ارسم المستقيم ( F ) يقطع كلا من المستقيمين ( H ) و ( K ) في النقطتين B و C
- ما نوع المضلع الناتج ؟

الوضعية الإدماجية ( 04 ن )

- حقل مستطيل الشكل طوله 120 m وعرضه 82 m .
- جد مساحة الحقل .
- استصلحت بداخله قطعة مثلثة الشكل طول قاعدتها 25 m و ارتفاعها 45 m .
- احسب مساحة القطعة المستصلحة .
- جد مساحة القطعة المتبقية .
- أنتجت القطعة المستصلحة 780 kg من البطاطا ، بيع الكيلوغرام الواحد بـ 45 DA .
- ما هو ثمن بيع المحصول ؟