

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 ؟