

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التربية الوطنية

السنة الدراسية: 2016/2015

المدة: ساعة ونصف.

مديرية التربية لولاية إيليزي

مدرسة ابن تومرت - إن أمناس.

اختبار الفصل الثالث في الرياضيات

التمرين الأول : أكمل المساويات بكتابة الأعداد المناسبة مكان النقط :

$$\frac{\dots}{\dots} = 23,885 \quad , \quad \frac{\dots}{\dots} = 0,75 \quad , \quad \frac{\dots}{\dots} = 25,3 \quad , \quad \frac{1548}{1000} = \dots \quad , \quad \frac{134}{100} = \dots \quad , \quad \frac{47}{10} = \dots$$

التمرين الثاني :

مشى ساعي البريد مسافة 12 m , 7500 في اليوم الأول، و 4 m , 5791 في اليوم الثاني
احسب المسافة التي مشاها ساعي البريد في اليومين.
ما هو الفرق بين ما مشاه في اليومين الأول والثاني؟

التمرين الثالث :

لتحضير عصير من الفواكه يستعمل 30g من السكر لكل 1L من العصير.
ما هي كتلة السكر اللازمة لتحضير 8L من العصير؟

التمرين الرابع : حقل مربع الشكل طول ضلعه 9m ، أحسب مساحته.

الوضعية الإدماجية:

تكسّر مغسل حمام بيتكم، فأراد أبوك إصلاحه، فاشتري مغسلة جديدة بـ 4598DA ، وحنفية بـ 700 DA ، وأنايب مختلفة بـ 2300DA.

. احسب تكاليف شراء اللوازم.

استأجر أبوك عاملا أجرته 180DA للساعة الواحدة، ويستغرق 4 ساعات لإصلاحه.

. احسب أجرة العامل.

. احسب التكاليف الكلية لإصلاح الحمام.

ملاحظة: العمليات العمودية إجبارية.

المشكل الرياضي: صنعت بنت 15 باقة من الأزهار ، في كل باقة 20 زهرة .
- ما هو عدد الأزهار التي استعملتها البنت ؟.

.....:الجواب

بعد مدة ذبلت لها 5 باقات . - ما هو عدد الأزهار التي ذبلت ؟

.....:الجواب