

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التربية الوطنية
امتحان شهادة نهاية مرحلة التعليم الابتدائي (التجريبي)
مقاطعة :
دورة : 19 ماي 2015

اختبار في مادة : الرياضيات
المدة : ساعة ونصف

التمرين الأول

- أ. أرتب الأعداد الآتية ترتيبا تنازليا
3,1 ، 30 ، 3,01 ، 3,14
ب. استخرج العدد العشري الذي يساوي الكسر العشري
 $\frac{125}{100}$ ممّا يلي : 125,0 ، 0,125 ، 1,25 ، 12,5

التمرين الثاني (1,5 ن)

- تقدم لامتحان نهاية مرحلة التعليم الابتدائي 180 تلميذا، فكانت نسبة النجاح 75%.
- ما هو عدد الناجحين ؟
- ما هو عدد الراسبين ؟

التمرين الثالث (1,5 ن)

- انطلقت حافلة من مدينة باتنة على الساعة 7 h 50 min ، وصلت إلى مدينة قسنطينة على الساعة : 9 h 25 min .
- أحسب مدة السفر .

التمرين الرابع (4 ن)

- ارسم قطعة مستقيمة : AB طولها 6 cm .
ارسم قطعة مستقيمة أخرى AC طولها 8 cm وتكون عمودية على القطعة الأولى AB في النقطة A
- ما نوع المضلع ABC ؟
إذا علمت أن طول القطعة BC هو 10 cm
- ما هو محيط المضلع ABC ؟

المسألة (4 ن)

- استصلح فلاح قطعة أرض طولها 300 m وعرضها 150 m
- ما هي مساحة القطعة المستصلحة ؟
شغل الفلاح 8 عمال، أجره العامل الواحد 950 DA
- ما هو المبلغ الذي دفعه للعمال ؟
ولإحاطتها بالسياج اشترى الفلاح سياجا طوله 900 m، ثمن المتر الواحد 250 DA
- ما هو ثمن السياج ؟
- احسب المبلغ الذي صرفه الفلاح .

بالتوفيق

الصفحة 1/1

انتهى