najah213.com · نجاح 213

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التربية الوطنية — مقاطعة منصورة – 05 –

امتحان تجريبي تحضيري لشهادة نهاية مرحلة التعليم الابتدائي — دورة : ماي 2015

اختبار في مادة :**الرياضيات** — المدة : ساعة ونصف

الجزء الأول :(6 نقاط)

التمرين الأول : (1.5 نقطة)

أكمل كتابة الكسر بمقام مناسب .

$\frac{304}{\ldots} = 0.304$ ، $\frac{304}{\ldots} = 30.4$ ، $\frac{304}{\ldots} = 3.04$

التمرين الثاني : (1.5 نقطة)

حقل مستطيل الشكل طوله 120M وعرضه نصف طوله ،أراد صاحبه إحاطته بسياج .

احسب طول هذا السياج ؟

التمرين الثالث: (1.5 نقطة)

تقطع سيارة مسافة 150 KM في مدة 2 H.

احسب المدة الزمنية التي تستغرقها لقطع 375 KM .

التمرين الرابع : (1.5 نقطة)

- ارسم مثلثا ABC قائما في B ،طول قاعدته 8 CM وارتفاعه 6CM .ماهو طول القطعة المستقيمة [A C] .

الجزء الثاني : المسألة (4 نقاط)

بمناسبة نجاحك في الامتحان ،أعدت أمك كعكا ،فحضرت 250 g من الزبدة ،و 325 g من السكر ،و 450 gمن الفرينة ،و 350gمن الشكولاطة ،وبيضتان .

- احسب الوزن الكلي للمواد مع العلم أن البيضة الواحدة تزن 60 g .

بدأت أمك التحضير على الساعة الثانية والنصف بعد الزوال .واستغرقت نصف ساعة.

اوجد وقت انتهائها من تحضير الكعك .

حضر المناسبة 25 شخصا ، وعدد الكعكات المحضرة 75 .

- احسب حصة كل شخص .

تنبيه : إجراء العمليات العمودية إجباري .

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com