najah213.com · نجاح 213

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التربية الوطنية — الديوان الوطني للامتحانات والمسابقات

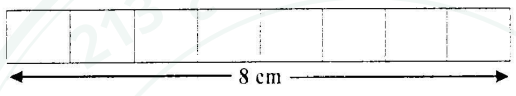
امتحان نهاية مرحلة التعليم الابتدائي — دورة: ماي 2009

اختبار في مادة: الرياضيات — المدة: ساعة ونصف

الجزء الأول: (6 نقاط)

التمرين الأول: (1,5 نقطة)

- أنقل الشكل التالي :



- لوّن $\frac{1}{2}$ الشريط .
- ما هو طول الشريط الملون ؟

التمرين الثاني: (1,5 نقطة)

قطع عداء مسافة 42 km في مدة 3 ساعات.

- أحسب المسافة التي يقطعها في مدة 7 ساعات.

التمرين الثالث: (1,5 نقطة)

حقل مستطيل الشكل طوله 392,04 m و عرضه 100 m.

- أحسب مساحة الحقل.

التمرين الرابع: (1,5 نقطة)

تستهلك سيارة 6,50 ℓ من البنزين في كل 100 km.

- فكم تستهلك هذه السيارة إذا قطعت 700 km.

الجزء الثاني: المسألة (4 نقاط).

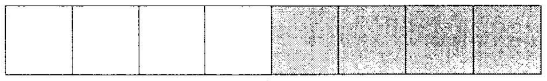
قام مقاول بترميم منزل، فاشترى 112 كيسا من الرمل بـ 125 DA للكيس الواحد، و45 كيسا من الأسمنت بـ 500 DA للكيس الواحد، واكترى شاحنة لنقل هذه الأكياس بـ 1500 DA.

- أحسب ثمن شراء الرمل.
- أحسب ثمن شراء الأسمنت.
- أحسب المبلغ الذي صرفه المقاول.

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

الإجابة النموذجية و سلم تنقيط الرياضيات امتحان شهادة نهاية التعليم الابتدائي دورة ماي 2009

محاور الموضوع	عناصر الإجابة	العلامة مجزأة	العلامة المجموع
	التمرين الأول : (1,5 ن) الرسم التلوين  8cm 8 : 2 = 4 طول الشريط الملون : 4cm ملاحظة : تقبل الإجابات بالعملية أو بطريقة أخرى.	0,5 0,5 0,5	1,5
	التمرين الثاني : (1,5 ن) المسافة التي يقطعها في مدة 7 ساعات $\frac{42 \times 7}{3} = 98\,km$ تقبل كل الطرق الصحيحة.	0,5 01	1,5
	التمرين الثالث : (1,5 ن) مساحة الحقل هي : $392,04 \times 100 = 39204\ m^2$	0,5 01	1,5
الجزء الأول	**التمرين الرابع :** (1,5 ن) تستهلك السيارة في 700 km $\frac{700 \times 6,50}{100} = 45,50\,l$	0,5 01	1,5

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com