najah213.com · نجاح 213

المستوى: الخامسة ابتدائي (5AP)	مارس 2014
اختبار الفصل الثاني في مادة الرياضيات	

التّمرين الأوّل :(1.5ن)

ضع العدد المناسب في مكان النقط .

10 × 3,14 = ... 740 ÷ ..... = 74

2,47 × ..... = 2470 764 ÷ 100 =.....

..... ÷ 1000 = 0,227 0.01 × ..... = 1

التمرين الثاني : (1.5 ن)

يتوجّب عليك الوصول إلى مدرستك على 7h 50mn ما هو الوقت الذي يجب أن تخرج فيه من البيت لتصل في الوقت المحدد (مع العلم أنّك تستغرق 20 دقيقة للتنقل من المدرسة للبيت) ؟

التمرين الثالث :(1.5 ن)

أفرغ صاحب معصرة 112 قارورة زيت زيتون في برميل سعته 100لتر، إذا كانت سعة القارورة الواحدة 0.78 لتر – ماهي كمية الزيت في البرميل ؟

- كم لترا يحتاج البقال ليملأ البرميل ؟

التمرين الرابع (1.5ن)

ارسم دائرة مركزها o وطول قطرها $[ab]$ 6سم ، عيّن النقطة c على محيطها.

صل بين النقط (a,b,c).

ما هو الشّكل المتحصّل عليه ؟

الوضعية الإدماجيّة(04ن) :

طُلب من والدك الذي يعمل كمقاول تجهيز شارع عمومي طوله 2 كيلومتر بالإنارة العموميّة بحيث المسافة بين عمود و آخر 50 متر (على جهة واحدة من الطّريق) . ساعد والدك في :

_ حساب عدد الأعمدة التّي يحتاجها

شغّل والدك 4 عمّال مدّة أسبوع وأعطى لكل عامل 4520.5 دج.

_ما هي أجرة العمال ؟

_ احسب كلفة المشروع إذا علمت أن ثمن الأعمدة 150000 دج .

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com

najah213.com · نجاح 213

المستوى: الخامسة ابتدائي (5AP)	مارس 2014
تصحيح اختبار الفصل الثاني في مادة الرياضيات	

التمرين الأول: (1.5ن)

$10 \times 3{,}14 = \mathbf{31.4}$ $\quad$ $740 \div 10 = \mathbf{74}$

$2{,}47 \times \mathbf{1000} = 2470$ $\quad$ $764 \div \mathbf{100} = 7.64$

$\mathbf{227} \div 1000 = 0{,}227$ $\quad$ $0.01 \times \mathbf{100} = 1$

التمرين الثاني : (1.5 ن)

الوقت الذي يجب أن أخرج فيه من البيت: 30دقيقة 7سا

30 دقيقة 7 سا = 20 دقيقة - 50دقيقة 7 سا

التمرين الثالث: (1.5 ن)

$0.78 \times 112 = 87.36$

_ يحتاج البقال ليملأ البرميل :12.64 لتر

$100 - 87.36 = 12.64$

الوضعية الإدماجيّة :

عدد الأعمدة التي يحتاجها 40 عمودا

2 كيلومتر = 2000 متر

$2000 \div 50 = 40$

أجرة العمال: 18082 دج

$18082 = 4 \times 5420.5$

- كلفة المشروع :168082 دج

$150000 + 18082 = 168082$

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com