najah213.com · نجاح 213

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التربية الوطنية

المستوى الرابعة ابتدائي — السنة الدراسية: 2023/ 2024

﴿ اختبار الفصل الثالث في مادة الرياضيات ﴾

التمرين الأول: رتب الأعداد التالية ترتيبا تصاعديا (01.5 ن)

2,002 - 2,02 - 2 - 2,2

التمرين الثاني: (01.5 ن)

حديقة منزل طولها 50m وعرضها $\frac{2}{4}$ طولها.

- أحسب محيط الحديقة.

التمرين الثالث: أحسب ما يلي (01.5 ن)

11h21min + 03h30min / 15h17min – 09h28min / 05h40min – 03h25min

التمرين الرابع: (01.5 ن)

- ارسم دائرة مركزها O وقطرها قطعة المستقيم [CD]طولها 4cm.
- عين النقطة E على الدائرة.
- صل بين النقاط COE.
- ما نوع المضلع الناتج؟

الوضعية الإدماجية: (04 ن)

تحضيرا لإقامة حفلة بمناسبة انتقال أخيك إلى السنة الأولى متوسط، قرر والدك طلاء البيت، فاشترى 6 دلاء من الدهان بـ 6500DA للدلو الواحد، ولوازم أخرى بـ 8700DA.

- أحسب ثمن شراء الدهان.

شَغّل الأب عاملين لمدة 4 أيام بمبلغ 24000DA.

- ما هي أجرة العاملين في اليوم الواحد؟

كان يملك الأب 84000DA.

- جد المبلغ المتبقي عند الأب.

www.dzexams.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com

najah213.com · نجاح 213

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التربية الوطنية

المستوى الرابعة ابتدائي — السنة الدراسية: 2023/ 2024

﴿ تصحيح اختبار الفصل الثالث في مادة الرياضيات ﴾

التمرين الأول: رتب الأعداد التالية ترتيبا تصاعديا (01.5 ن)

2,002 - 2,02 - 2 - 2,2

2 < 2,002 < 2,02 < 2,2

التمرين الثاني: (01.5 ن)

حديقة منزل طولها 50m وعرضها $\frac{2}{4}$ طولها.

- أحسب محيط الحديقة.

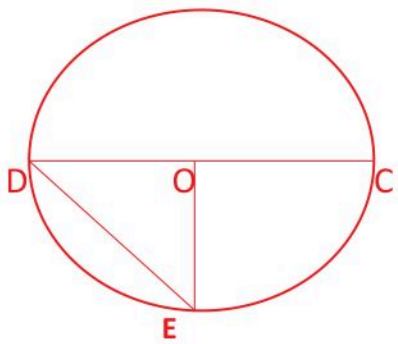
العمليات	الحل	الأجوبة
اجراء العملية عموديا	$\frac{50\times2}{4} = \frac{100}{4} = 25m$	عرض الحديقة هو 25 مترا
اجراء العملية عموديا	محيط المستطيل = (الطول + العرض)× 2 (50 + 25) x 2 = 75 x2 = 150m	محيط الحديقة هو 150 مترا.

التمرين الثالث: أحسب ما يلي (01.5 ن)

11h21min + 03h30min = 14h 51min / 15h17min – 09h28min = 06h49min / 05h40min – 03h25min = 02h15min

التمرين الرابع: (01.5 ن)

- ارسم دائرة مركزها O وقطرها قطعة المستقيم [CD]طولها 4cm.
- عين النقطة E على الدائرة.
- صل بين النقاط COE.
- ما نوع المضلع الناتج؟ مثلث قائم



الوضعية الإدماجية: (04 ن)

تحضيرا لإقامة حفلة بمناسبة انتقال أخيك إلى السنة الأولى متوسط، قرر والدك طلاء البيت، فاشترى 6 دلاء من الدهان بـ 6500DA للدلو الواحد، ولوازم أخرى بـ 8700DA.

- أحسب ثمن شراء الدهان.

www.dzexams.com
فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

شَغّل الأب عاملين لمدة 4 أيام بمبلغ 24000DA.

- ما هي أجرة العاملين في اليوم الواحد؟

كان يملك الأب 84000DA.

- جد المبلغ المتبقي عند الأب.

العمليات	الحل	الأجوبة
اجراء العملية عموديا		6500 x 6 = 39000DA
		ثمن الدهان هو 39000 دينار جزائري
اجراء العملية عموديا		24000 ÷ 4 = 6000DA
		أجرة العاملين في اليوم لواحد هي 6000 دينار جزائري
اجراء العملية عموديا		39000 + 24000 + 8700 = 71700DA
		تكلفة طلاء البيت هي 71700 دينار جزائري
اجراء العملية عموديا		84000 – 71700 = 12300DA
		المبلغ المتبقي عند الأب هو 12300 دينار جزائري

www.dzexams.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com