najah213.com · نجاح 213

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التربية الوطنية

السنة الدراسية: 2020/2019

مديرية التربية لولاية تيزي وزو

المستوى: الخامس ابتدائي

متقنية مقاطعة ماكودة 02

الاختبار المشترك للفصل الثّاني في مادة الرياضيات

المدة: ساعة ونصف

لخميس 05 مارس 2020

تمرين الأول: 1.5 نقطة

أكمل الجدول الآتي:

الأعداد العشرية	45,6	.	0,36	.
الكسور العشرية	.	$\frac{365}{100}$	.	$\frac{34}{10}$
العدد الطبيعي الأقرب	.	4	.	3

تمرين الثاني: 1.5 نقطة

نظّمت مدرستك رحلة إلى حديقة التسلية بالجزائر العاصمة. انطلقت الحافلة من أمام المدرسة على الساعة 6 h 45min وبعد أن سارت 1 h 25min وصلت إلى الجزائر العاصمة.

- ما هو وقت الوصول إلى الجزائر العاصمة؟

لتمرين الثالث: 1.5 نقطة

يملك صاحب معصرة زيت 250 لترا من الزيت قسمها على 100 قنينة.

- ساعده في حساب كمية الزّيت في كلّ قنينة بالمليلتر؟

تمرين الرابع: 1.5 نقطة

ارسم مستطيلا ABCD بهذا الترتيب . طوله 6 Cm وعرضه 4 Cm . ثمّ صل بخطّ بين الرّأسين A و C .

- ما هو الشّكل المحصّل عليه؟

وضعية الادماجية: 04 نقاط

يملك جدّك مستودعا مستطيل الشّكل . طوله 17,5 m و عرضه 12 m.

1- احسب مساحة هذا المستودع ؟

استأجر الجدّ 3 عمّال لتبليط المستودع . فدفع لهم جميعا مبلغا قدره 45000 Da .

2- ما هي أجرة كلّ عامل ؟

إذا كان ثمن البلاط والإسمنت هو 67500 Da .

3- ما هي كلفة تبليط المستودع؟

بالتوفيق للجميع

Scanné avec CamScanner

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com

najah213.com · نجاح 213

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التربية الوطنية

مديرية التربية لولاية تيزي وزو
متقنية مقاطعة ماكودة 02

السنة الدراسية: 2020/2019
المستوى: الخامس ابتدائي

الاختبار المشترك للفصل الثاني في مادة الرياضيات

الخميس 05 مارس 2020

المدة: ساعة ونصف

التمرين الأول: 1.5 نقطة

أكمل الجدول الآتي:

الأعداد العشرية	45,6	3,65	0,36	3,4
الكسور العشرية	$\frac{456}{10}$	$\frac{365}{100}$	$\frac{36}{100}$	$\frac{34}{10}$
العدد الطبيعي الأقرب	46	4	0	3

Scanned with CamScanner

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

التمرين الثاني :

الحل

العمليات	الجوبة
$^{1}6h\,^{1}45\,min$ $+\ 1h\ 25\,min$ $= 8h\ 70\,min$ $(60) \rightarrow 1h$ $= 8h\,10$	$6h\,45\,min + 1h\,25\,min =$ $8h\,10\,min.$ وقت الوصول إلى الجزائر العاصمة : $8h\,10\,min$.

التمرين الثالث :

الحل

العمليات	الجوبة
$250 \mid 100$ $0 \mid 2,5$	$250 \div 100 = 2,5$ $2,5l = 250cl$ كمية الزيت في كل قنينة بالسنتيلتر هي: $250cl$

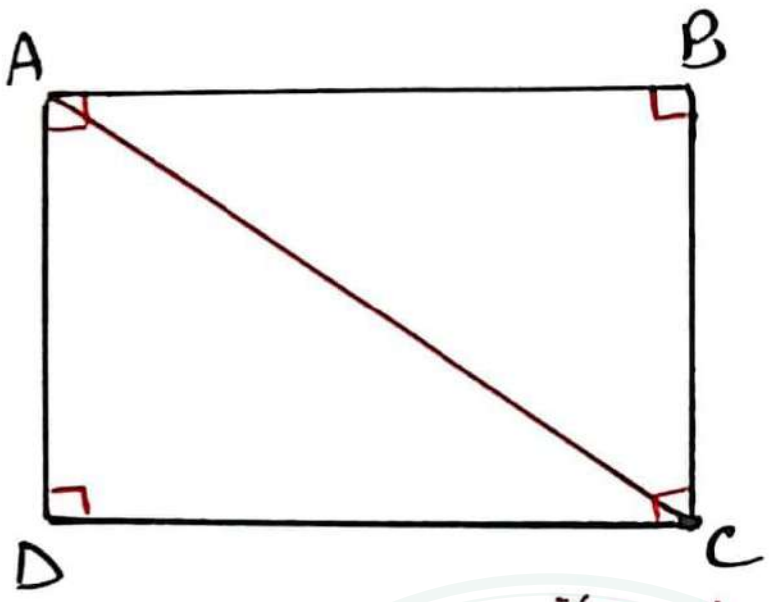
ملاحظة : يمكن أيضا تحويل $250l$ إلى cl ثم نقسم على 100.

Scanned with CamScanner

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

التمرين الرابع



تحصّلنا على مثلثين قائمين

المنعية الدماجتة:

الحل

العمليات	الاجوبة.
$17,5 \times 12 = 210$	مساحة المستطيل $= L \times l$ مساحة هذا المستودع هي: $210\ m^2$
$45000 \div 3 = 15000$	أجرة كل عامل هي: 15000DA
$45000 + 67500 = 112500$	كلفة تبليط المستودع هي: 112500DA.

Scanned with CamScanner