najah213.com · نجاح 213

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التربية الوطنية

مديرية التربية لولاية بجاية
مقاطعتا: تازمالت2+إغيل علي2

المستوى : السنة الخامسة الابتدا

﴿امتحـان الثلاثـــي الثاني﴾

المادة : رياضيات	التوقيت: من 9سا و 45 د إلى 11سا و 15د	التاريخ : 2020/03/05

التمرين الأول :

-إليك العدد الثاني : 46.52

أ- أكتب العدد على شكل كسر عشري.

ب-أحصر العدد بين عددين طبيعيين متتاليين.

ج- ماهي رتبة الرقم الذي تحته خط.

التمرين الثاني :

-اشترى أخوك 3 قمصان بـ 240 DA

أكمل الجدول :

عدد القمصان	3	7	.....	12
الثمن DA	240	.....	2400	.....

التمرين الثالث :

-يملك أمين مبلغ 2100 DA و تملك أخته مريم ثلث المبلغ الذي يملكه أمين .

بمناسبة عيد المرأة أراد الأخوان شراء هدية لأمهما ثمنها 2500 DA .

-جد المبلغ المتبقي للأخوين بعد شراء الهدية.

التمرين الرابع :

أ-ارسم مستقيمين(F) و (K) متعامدان في النقطة O.

ب-عين النقطة A على المستقيم (K) تبعد عن النقطة O بـ 2 cm

ج-عين النقطة B على المستقيم (K) تبعد عن النقطة O بـ 2 cm

د-عين النقطة C على المستقيم (F) تبعد عن النقطة O بـ 1 cm

1-ما نوع المضلع الناتج ABC؟

2-ما نوع الزاوية التي رأسها A؟

الوضعية الإدماجية:

يملك جدك قطعة أرض مستطيلة الشكل طولها 180m و عرضها 75m .

*ساعد جدك على حساب مساحة قطعة الأرض.

لتسييج هذه القطعة من الأرض اشترى جدك المعدات التالية: لفة من السياج بـ 18750 DA وأعمدة بـ 1790 DA.

كما شغل ستة عمال و دفع لكل واحد منهم 2550 DA .

- جد المبلغ الذي صرفه جدك لتسييج الأرض ؟

إذا علمت أن بحوزة جدك مبلغ قدره 40000 DA.

-جد المبلغ المتبقي ؟

Scanned with CamScanner

بالتوفيق

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التربية الوطنية

مديرية التربية لولاية بجاية
متقنطعا: تازمالت2+إغيل علي2

المستوى : السنة الخامسة الابتدائي

إمتحان الثلاثي الثاني

المادة : رياضيات	التوقيت: من 8سا و 45د إلى 11سا و 15د	التاريخ : 2020/03/05

التمرين الأول :

-إليك العدد الثاني : 46,52

ا- أكتب العدد على شكل كسر عشري. $\frac{4652}{100}$

ب-أحصر العدد بين عددين طبيعيين متتاليين. $46 < 46,52 < 47$

ج- ماهي رتبة الرقم الذي تحته خط. جزء من المائة .

التمرين الثاني :

-اشترى أخوك 3 قصص بـ 240 DA

أكمل الجدول :

عدد القصص	3	7	.3.0..	12
الثمن DA	240	560	2400	960

التمرين الثالث :

يملك أمين مبلغ 2100 DA و تملك أخته مريم ثلث المبلغ الذي يملكه أمين .
بمناسبة عيد المرأة أراد الأخوان شراء هدية لأمهما ثمنها 2500 DA .
-جد المبلغ المتبقي للاخوين بعد شراء الهدية.

التمرين الرابع :

ا-ارسم مستقيمين(F) و (K) متعامدان في النقطة O.
ب-عين النقطة A على المستقيم (K) تبعد عن النقطة O بـ 2 cm
ج-عين النقطة B على المستقيم (K) تبعد عن النقطة O بـ 2 cm
د-عين النقطة C على المستقيم (F) تبعد عن النقطة O بـ 1 cm
1-ما نوع المضلع الناتج ABC؟
2-ما نوع الزاوية التي رأسها A؟

الوضعية الادماجية:

يملك جدك قطعة أرض مستطيلة الشكل طولها 180m و عرضها 75m .
*ساعد جدك على حساب مساحة قطعة الارض.
لتسييج هذه القطعة من الأرض اشترى جدك المعدات التالية: لفة من السياج بـ 18750 DA وأعمدة بـ 1790 DA.
كما شغل ستة عمال و دفع لكل واحد منهم 2550 DA. (الصلب)
- جد المبلغ الذي صرفه جدك لتسييج الأرض ؟
إذا علمت أن بحوزة جدك مبلغ قدره 40000 DA.
-جد المبلغ المتبقي ؟

بالتوفيق

Scanned with CamScanner

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

التمرين الثالث :

العمليات

$$\begin{array}{r|l} 2100 & 3 \\ 000 & \hline 0 & 700 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2100 \\ +\ 700 \\ \hline =2800 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 2800 \\ -2100 \\ \hline =0300 \end{array}$$

الحل

الاجوبة

2100 ÷ 3 = 700

700DA : تملك أخت أمين

2100 + 700 = 2800

المبلغ الذي يملكه الأخوان

هو : 2800DA

2800 - 2100 = 300 .

المبلغ المتبقي للأخوين

هو : 300DA .

Scanned with CamScanner

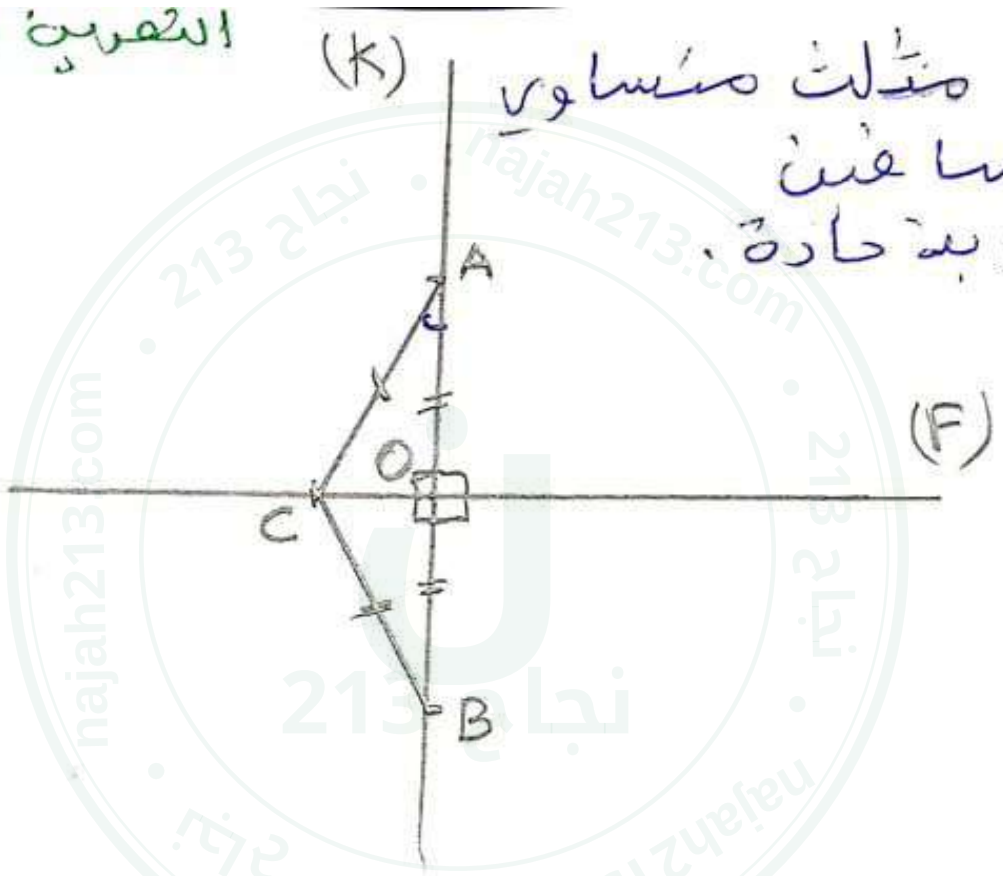
فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com

التمرين الرابع

1/ ABC مثلث متساوي الساقين

و) زاوية حادة.



Scanned with CamScanner

najah213.com · نجاح 213

الوضعية الادماجية

الحل

العمليات

180
× 75
= 13500

2550
× 6
= 15300

18750
+ 15300
+ 1790
= 35840

40,000
- 35,840
= 04160

الاجوبة :

مساحة المستطيل = الطول × العرض

180 × 75 = 13500

مساحة قطعة الارض

13500 m²

2550 × 6 = 15300

دفع الجزء للعمال للستة

15300DA

18750 + 15300 + 1790 =

35840

(صرف الجزء لت)

المبلغ الذي صرفه جدي

لتسييج الارض هو:

35840 DA

40 000 - 35840 = 4160

المبلغ المتبقي هو: 4160DA

Scanned with CamScanner

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com