najah213.com · نجاح 213

ابتدائية : فرهي رشيد
المقاطعة ع 29 بالأخضرية

السنة الدراسية : 2016 / 2017
القسم : الخامس ابتدائي

الامتحان التجريبي السادس في الرياضيات

التمرين الأول : (1,5ن)

* أنجز ما يلي :

45136 ÷ 56 = ... ; 784 × 47 = ... ; 847 — 54,06 = ...

التمرين الثاني : (1.5ن)

✓ أحصر العددين بين مضاعفين متتاليين للعدد 8

..... < 91 < ..... ، ..... < 58 < .....

✓ احصر العدد التالي بين عددين آلافهما متتاليتين :

..... < 35248 < .....

التمرين الثالث : (1.5ن)

سعة خزان سيارة **44 L** ، يملأه صاحبه كل أربعة أيام .

1. ما هي كمية البنزين المستهلكة خلال 7 أيام ؟

إذا علمت أن سعر اللتر الواحد من البنزين هو **35,6** دينارا .

2. ما هو ثمن البنزين المستعمل يوميا ؟

التمرين الرابع : (1.5ن)

✓ أرسم مربعاً **ABCD** طول ضلعه **3 cm** .
✓ ارسم قطري هذا المربع .
✓ سم نقطة تقاطع القطرين E .
✓ أرسم الدائرة التي مركزها E و نصف قطرها طول القطعة المستقيمة [EA] .
✓ ما نوع المثلثات الناتجة ؟

الوضعية الإدماجية : (4ن)

اشترى تاجر **17 kg** من القهوة بـ **550** دينارا للكيلوغرام الواحد ، ثم و ضعها في علب ، حيث تزن العلبة الواحدة **250 g**

1. ما هو ثمن شراء كل القهوة ؟
2. ما هو عدد علب القهوة ؟

إذا علمت أنه باع العلبة الواحدة من القهوة بـ **180** دينارا ، و أن أجرة العامل هي **900 DA**

3. ما هو ثمن بيع القهوة ؟
4. ما هي الفائدة التي تحصل عليها التاجر ؟

بالتوفيق و النجاح

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

تصحيح الامتحان التجريبي السادس في الرياضيات

التمرين الأول : (1,5ن)

* أنجز ما يلي :

$45136 \div 56 = 806$; $784 \times 47 = 36848$; $847 - 54,06 = 792,94$

التمرين الثاني : (1.5ن)

✓ أحصر العددين بين مضاعفين متتاليين للعدد 8

$88 < 91 < 96$; $56 < 58 < 64$

✓ احصر العدد التالي بين عددين آلافهما متتاليتين :

$3500 < 35248 < 36000$

التمرين الثالث : (1.5ن)

سعة خزان سيارة **40**، يملأه صاحبه كل أربعة أيام .

- كمية البنزين المستهلكة خلال يوم واحد هي : **11** لتر

$44 \div 4 = 11$ h

1 كمية البنزين المستهلكة خلال 7 أيام هي : 77 لتر .

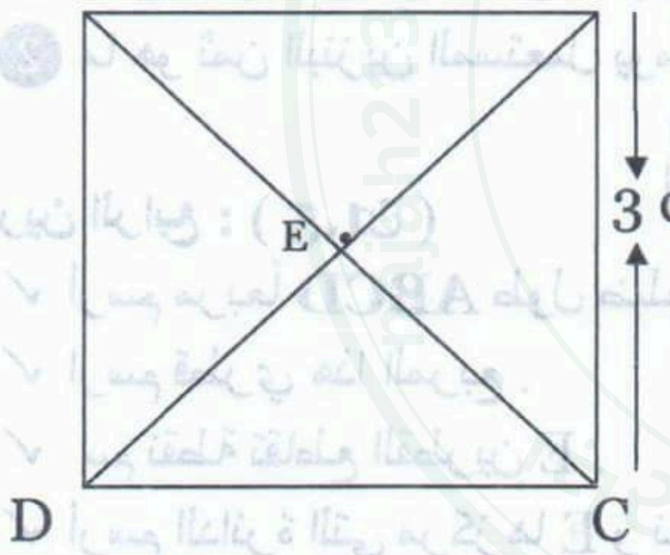
$11 \times 7 = 77$

إذا علمت أن سعر اللتر الواحد من البنزين هو **35,6** دينارا .

2 ثمن البنزين المستعمل يوميا هو : **391,6** دينارا .

$35,6 \times 7 = 361,6$

التمرين الرابع : (1.5ن)



✓ رسم مربعاً ABCD طول ضلعه 3 cm .

✓ رسم قطري المربع ثم تعيين النقطة E نقطة .

✓ نوع المثلثات المتحصل عليها هي مثلثات قائمة و متقايسة الساقين .

الوضعية الإدماجية : (4ن)

1 ثمن شراء كل القهوة هو : 9350 دينارا .

$550 \times 17 = 9350$

نحول الكيلوغرام الى الغرام أي : $17\ kg = 17000\ g$

2 عدد علب القهوة هو : **68** علبة

$17000 \div 250 = 68$

3 ثمن بيع القهوة هو : **12240** دينارا .

$180 \times 68 = 12240$

4 الفائدة التي تحصل عليها التاجر هي : **1990** دينارا .

$12240 - (9350 + 900) = 1990$

بالتوفيق و النجاح

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com