

تصحيح الامتحان التجريبي السادس في الرياضيات

التمرين الأول : (1,5 ن)

* أنجز ما يلي :

(ن.ج.1) : املأ الفراغ

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

التمرين الثاني : (1,5 ن)

✓ أحصر العددين بين مضاعفين متتاليين للعدد 8

(ن.ج.2) : املأ الفراغ

✓ $56 < 58 < 64$; $88 < 91 < 96$

✓ احصر العدد التالي بين عددين آلفهما متتاليتين :

✓ $3500 < 35248 < 36000$

التمرين الثالث : (1,5 ن)

سعة خزان سيارة 40، يملأه صاحبه كل أربعة أيام .

- كمية البنزين المستهلكة خلال يوم واحد هي : 11 لتر

$h \ 44 \div 4 = 11$

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 ديناراً .

2 ثمن البنزين المستعمل يومياً هو : 391,6 ديناراً .

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

التمرين الرابع : (1,5 ن)

✓ 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 : (4 ن)

1 ثمن شراء كل القهوة هو : 9350 ديناراً .

$17 \times 550 = 9350$

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

2 عدد علب القهوة هو : 68 علبة

$17000 \div 250 = 68$

3 ثمن بيع القهوة هو : 12240 ديناراً .

$68 \times 180 = 12240$

4 الفائدة التي تحصل عليها التاجر هي : 1990 ديناراً .

$12240 - (9350 + 900) = 1990$

بالتوفيق و النجاح