

تقويم تشخيصي في الرياضيات

تمرين 01:

ضع العلامة المناسبة (<، >، =) مكان النقط:

$5315 \dots 5325$

$30,6 \dots 30,06$

$1,470 \dots 1,47$

تمرين 02: - اكتب العدد 375164,907 في جدول المراتب التالي:

| رقم الأجزاء من 1000 | رقم الأجزاء من 100 | رقم الأجزاء من 10 | رقم الآحاد | رقم العشرات | رقم المئات | رقم الآلاف | رقم عشرات الآلاف | رقم مئات الآلاف |
|---------------------|--------------------|-------------------|------------|-------------|------------|------------|------------------|-----------------|
| . | . | . | . | . | . | . | . | . |

أكتب العدد السابق بالحروف:

تمرين 03:

أكتب الأعداد المناسبة مكان النقط:

$13,6:10=....$ ، $1,36 \times 100 =$ ، $12 \times = 1200$ ، $1000 \times ... = 7000$

تمرين 04:

أكمل ما يلي حسب المثال :

$2459=2000+400+50+9$

$... =5000+300+1$

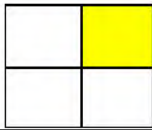
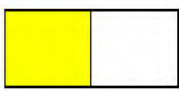
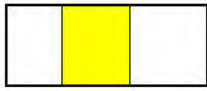
$4220=...+...+...$

تمرين 05: - أنجز عموديا العمليات الآتية:

| | | | |
|---------------|-----------------|--------------|---------------|
| $336 \div 12$ | 12.5×4 | $8.2 - 5.31$ | $10.63 + 7.4$ |
| | | | |

تمرين 06:

(01) - اكمل الجدول الاتي:

| الشكل | | | |
|---|---|---|------------------------------|
|  |  |  | |
| | | | التعبير بكسر عن الجزء الملون |
| | | | كتابة الكسر بالحروف |

(02)

(ا) اكتب الكسور الآتية حسب المثال:

$\frac{17}{5} = \frac{2}{5} + \frac{15}{5} = \frac{2}{5} + 3$

$$\frac{14}{3} = \dots + \dots = \dots + \dots$$

$$\frac{15}{4} = \dots + \dots = \dots + \dots$$

(ب) احصر الكسر $\frac{17}{5}$ بين عددين طبيعيين متتاليين

(3) اكتب كل عدد عشري على شكل كسر عشري فيما يلي:
 $258,0 = \dots$ ، $0,258 = \dots$ ، $2,58 = \dots$ ، $25,8 = \dots$

تمرين 07:

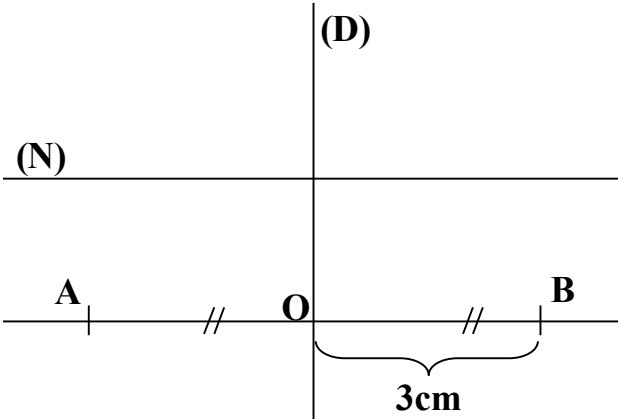
مستطيل طوله 20cm وعرضه 6cm

- احسب محيطه
- احسب مساحته

تمرين 08:

لاحظ الشكل المقابل ثم أكمل الفراغ بما يناسب :

- النقطة O هي قطعة المستقيم [AB]
- طول قطعة المستقيم [AB] هو
- المستقيم (N) المستقيم (AB)
- المستقيم (D) المستقيم (N).



تمرين 09:

رسم مستقيما (Y) ثم عين عليه النقطتين a ، و b تبعدان عن بعضهما 3 cm ، عين النقطة o منتصف القطعة المستقيمة [ab].

- أرسم دائرة مركزها o و نصف قطرها [ao]. ما هو قطر الدائرة؟
- استنتج طول نصف قطر الدائرة.

تمرين 10:

ارسم مستطيلا ABCD طوله 4cm وعرضه 2cm ، ثمار سمقطريه، سمنقطة تقاطعهما o .
 - عيني الشكل السابق زاوية منفرجة وأخرى قائمة.

تمرين 11:

سعر فستان 1500 دينار خفض التاجر سعره ب 10%
 - كم اصبح سعره بعد التخفيض

تمرين 12:

ثمن القارورة الواحدة من العصير هو 45 دينار
 انقل الجدول الاتي ثم اكمله

| | | | | |
|------------------|---|-----|---|-----|
| عدد القارورات | 3 | . | 9 | . |
| الثمن ب: الدينار | . | 270 | . | 540 |

تمرين 13:

في مدرسة يوجد 120 تلميذ . تمثل نسبة البنات 40% من عدد التلاميذ , احسب عدد البنات.