

يُمنع استعمال الآلة الحاسبة

القسم: 1م...

الإسم:

التعب:

التمرين الأول: (09 ن) 1) أكمل ما يلي بالعدد المناسب:

$1,057 \times \dots = 1057$

$7,415 \times 10 = \dots$

$0,5 \div \dots = 0,005$

$1,3 \div 100 = \dots$

2) أكمل الجدول الآتي:

العدد العشري	حصر مقرب الى الوحدة	حصر مقرب الى $\frac{1}{10}$	حصر مقرب إلى $\frac{1}{100}$
12,305	$\dots < 12,305 < \dots$	$\dots < 12,305 < \dots$	$\dots < 12,305 < \dots$

3) علم على نصف المستقيم المدرج التالي الأعداد: $C(2,6)$ ؛ $A(3 + \frac{1}{10})$ ؛ $D(2 - \frac{7}{10})$ ؛ $B(0,8)$ 

التمرين الثاني: (4 ن): (الحساب يتم بوضع العمليات)

استلم السيد أحمد فاتورات: الكهرباء، المياه والهاتف مقدرات ب:

2291,76 DA ؛ 1307,5 DA ؛ 96,107 DA على الترتيب

1) أحسب مجموع مبالغ هذه الفاتورات؟

2) خرج السيد أحمد قاصدا دفع هذه الفاتورات ومعه مبلغ 4800 DA

أحسب المبلغ الذي تبقى معه؟

التمرين الثالث: (07 ن)

إليك الشكل المرفق حيث $AB = 6 \text{ cm}$

1) عين النقطة N منتصف القطعة [AB]

2) أرسم المستقيم (d1) الذي يشمل N و يعامد المستقيم (d)

3) ماذا يمثل المستقيم (d1) بالنسبة إلى القطعة [AB]؟

4) عين النقطة M حيث: $ME(d1)$ و $NM = 4 \text{ cm}$ ثم

5) أرسم المستقيم (d2) الذي يشمل M و يوازي المستقيم (d)

6) هل نقول عن المستقيمين (d1) و (d2)؟ علل