



القسم: 1 م ...

اللقب:

الاسم:

التمرين الأول : (5 ن)

1/ اكمل ما ينقص بما تراه مناسباً :

$$245,9 = (... \times 100) + (4 \times) + ... + \frac{...}{...}$$

$$..... = (7 \times 100) + (8 \times 1) + \frac{4}{10} + \frac{3}{1000}$$

$$..... = \frac{7}{10} + \frac{8}{100}$$

2/ اكمل الفراغ للانتقال بين الكتابتين العشرية و الكسرية :

$$25,08 = \frac{.....}{.....} ; \frac{596}{1000} = ...$$

التمرين الثاني: (5 ن)

(1) أتمم المساويات التالية :

$$6,05 \times = 60,5$$

$$4,259 \div = 4259$$

$$0,023 \times = 0,0023$$

$$187,5 \div = 0,1875$$

(2) أ- احسب الجداء: $3,45 \times 3,7$ بإجراء العملية .

ب - احسب الفرق بين العددين 15,85 و 7,9 بإجراء العملية .

التمرين الثالث: (4 ن)

(1) ضع الرمز المناسب ($=$, $>$, $<$) مكان النقط مع التعليل

$$5,315 53,45$$

$$42,6 42,06$$

$$9,470 9,47$$

(2) رتب تنازلياً الأعداد التالية :

$$8 \quad ; \quad 8,259 \quad ; \quad 7,027 \quad ; \quad 7,03 \quad ; \quad 8,41$$



- 1) أنشئ قطعة مستقيم $[MN]$ حيث $MN = 5cm$
 عيّن النقطة E تنتمي إلى نصف المستقيم $[MN]$ حيث : $ME = 8cm$
- 2) أنشئ المستقيم (Δ) الذي يشمل النقطة E و يعامد المستقيم (MN)
 عيّن النقطة F حيث $F \in (\Delta)$ و $F \notin (MN)$
- 3) أنشئ المستقيم (K) الذي يشمل النقطة F و يوازي المستقيم (MN)
 عرّ بّر تعامد المستقيمين (Δ) و (K) باستعمال الخواص المدروسة .

تبرير تعامد المستقيمين (Δ) و (K) باستعمال الخواص المدروسة: