الفرض الأول للفصل الأول في مادة الرياضيات

الاسم:	اللقب:	القسم: .....
المستوى: الأولى متوسط	الموضوع (1)	المدة: 1سا15د

التمرين 1: 4ن

1-اعط الكتابة العشرية للكسور التالية:

$\frac{8}{1000}$ = $\frac{732}{10}$ = $\frac{153}{10000}$ =

2-اعط الكتابة الكسرية للتعداد العشرية:

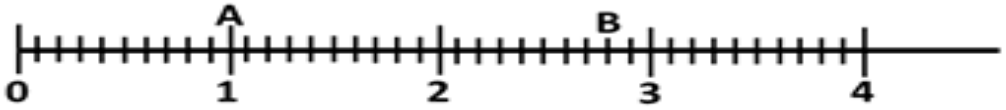
2,534= 4,05= 0,531=

3-أكمل ما يلي:

0.001×7856.1= ..... , ...×1000=12,53

التمرين 2: 4ن

1-عين على النصف المستقيم المدرج النقاط التالية: E(3.7) , F(1.2) , C($2+\frac{5}{10}$) , D($1-\frac{2}{10}$)



2-عين فواصل النقطتين A و B:

A: ..... B: .....

التمرين 3: 5ن

1-اجر العمليات الاتية واملا النقط ان أمكن:

42,7 × 6,3 = ...	1,25 × 0,04 = ...	95,384 + 27,428 = ...	82,704 - 65,988 = ...

2-اعط رتبة مقدار للمجاميع الاتية ثم احسبها:

13.701+5.4+20.23+2.3=.....

.....

322+705+1273+193=.....

.....

www.dzexams.com

التمرين 4: (7ن)

L , N, M ثلاثة نقط ليست على استقامة واحدة.

1) أنشئ المستقيم (MN) , نصف المستقيم [ML) ثم القطعة المستقيمة [NL].
2) أنشئ المستقيم (d) الدي يشمل L و يوازي (MN).
3) أنشئ المستقيم (R) الدي يشمل M و يعامد (NL) في النقطة O

M .

. L

N .

4) ما هي وضعية المستقيمان (d) و (R) ؟
المستقيمان (d) و (R) ..... في النقطة (H) (مع تحديد النقطة H)

5) اكمل بأحد الرمزين ∈ او ∉
O…..[NL] . N…….[ML] . H…….(R) . H……..[MO]

بالتوفيق

www.dzexams.com

التصحيح النموذجي

التمرين 1: 4ن

1-اعط الكتابة العشرية للكسور التالية:

$\frac{153}{10000} =$ 0.00153 $\quad \frac{732}{10} =$ 73.2 $\quad \frac{8}{1000} =$ 0.008

2-اعط الكتابة الكسرية للتعداد العشرية:

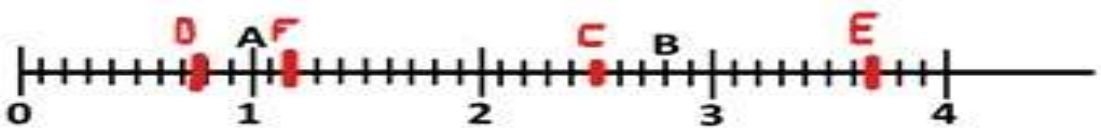
0,531=$\frac{53}{100}$ $\quad$ 4,05= $\frac{405}{100}$ $\quad$ 2,534= $\frac{2534}{1000}$

3-أكمل ما يلي:

1,632×100=163,2 $\quad$ 0.001×7856.1=7.8561 $\quad$ 0.01253×1000=12,53

التمرين 2: 4ن

1-عين على النصف المستقيم المدرج النقاط التالية: E(3.7) , F(1.2) , C(2+$\frac{5}{10}$) , D(1-$\frac{2}{10}$)



2-عين فواصل النقطتين A و B:

……A(1.0)…….. $\quad$ ……B(2.8)……..

التمرين 3: 5ن

1-اجر العمليات الاتية واملا النقط ان أمكن: 4ن

42,7 × 6,3 =269.01	1,25 × 0,04 = 0.05	9 5,384 + 27,428 =122.812	82,704 - 65,988 =16.716

2-اعط رتبة مقدار للمجموع الاتي ثم احسبه: 2ن

13.701+5.4+20.23+2.3=41.631.....

15+5+20+0=40.....

..322+768+1273+193=2556.....

..300+800+1200+200=.2500.....

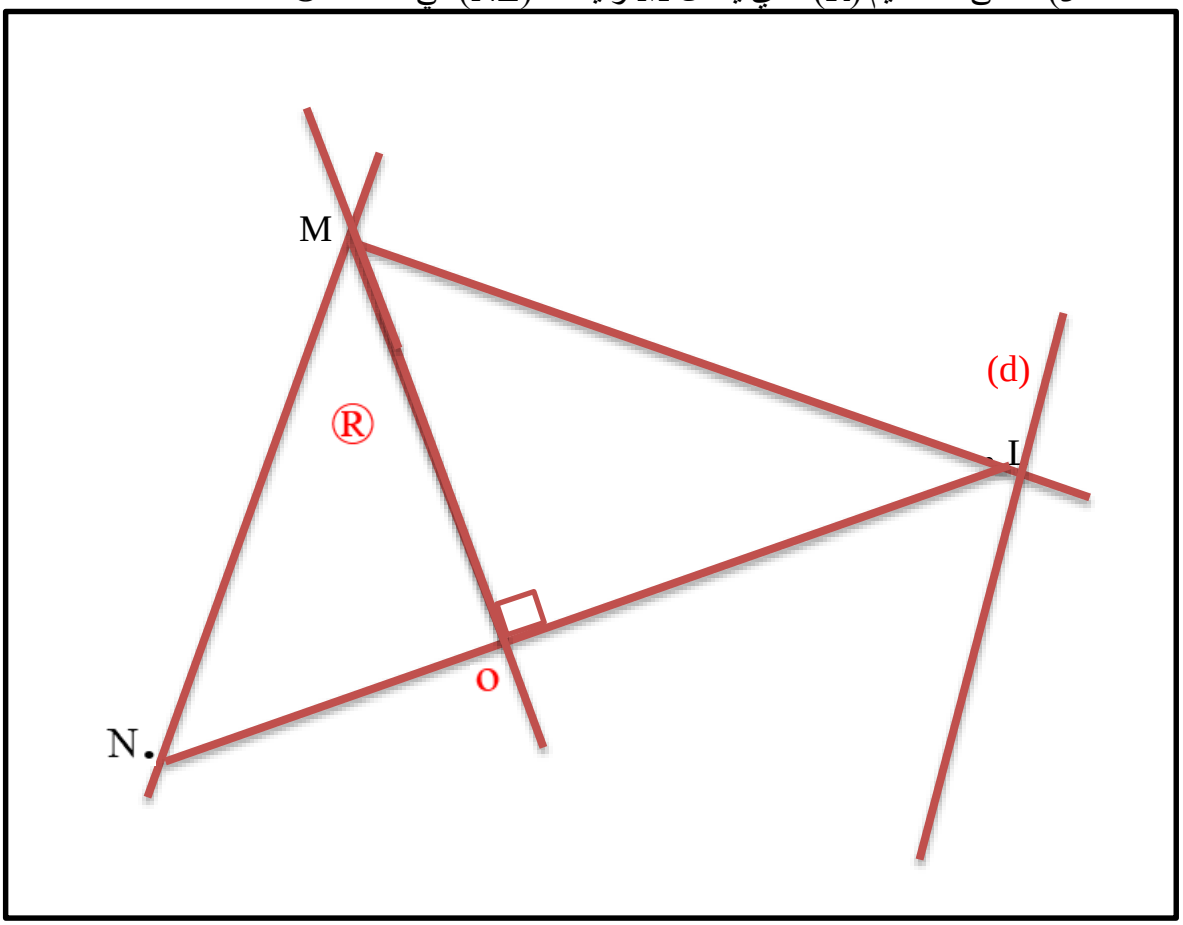
التمرين 4: (7ن)

L , N, M ثلاثة نقط ليست على استقامة واحدة.

1) أنشئ المستقيم (MN) , نصف المستقيم [ML] ثم القطعة المستقيمة [NL].

2) أنشئ المستقيم (d) الذي يشمل L و يوازي (MN).

3) أنشئ المستقيم (R) الذي يشمل M و يعامد (NL) في النقطة O



4) ما هي وضعية المستقيمان (d) و (R) ؟
المستقيمان (d) و (R) متقاطعان في النقطة (H) (مع تحديد النقطة H)

5) اكمل بأحد الرمزين ∈ او ∉
H…∉..[MO] . H…∈….(R) . N…∉.[ML] . O∈.[NL]

www.dzexams.com