



الفرض الأول للفصل الأول في مادة الرياضيات

الاسم: القسم: المدة: 15د	اللقب: الموضوع (1)	الاسم: المستوى: الأولى متوسط
--	-----------------------------	---------------------------------------

التمرين 1: 4

1- اعط الكتابة العشرية للكسور التالية:

$$\frac{153}{10000} =$$

$$\frac{732}{10} =$$

$$\frac{8}{1000} =$$

2- اعط الكتابة الكسرية للتعداد العشرية:

$$0,531 =$$

$$4,05 =$$

$$2,534 =$$

3- أكمل ما يلي:

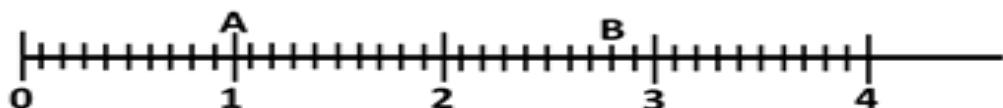
$$\dots \times 1000 = 12,53$$

,

$$0.001 \times 7856.1 = \dots$$

التمرين 2: 4

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 فوائل النقطتين A و B:

.....

.....

التمرين 3: 5

1- اجر العمليات الآتية واملا النقط ان أمكن:

$$\begin{array}{r} 42,7 \\ \times 6,3 \\ \hline = \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1,25 \\ \times 0,04 \\ \hline = \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 95,384 \\ + 27,428 \\ \hline = \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 82,704 \\ - 65,988 \\ \hline = \dots \end{array}$$

2- اعط رتبة مقدار للمجاميع الآتية ثم احسبها:

$$13.701 + 5.4 + 20.23 + 2.3 = \dots$$

$$322 + 705 + 1273 + 193 = \dots$$

التمرين 4: ٧

L , N, M ثلثة 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 يعادل (NL) في النقطة O

M .

. L

N .

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

(5) اكمل بأحد الرمزيين € او €
H.....[MO] . H.....(R) . N.....[ML] . O.....[NL]

بالتوفيق

التصحيح النموذجي

التمرين 1: 4ن

1- اعط الكتابة العشرية للكسور التالية:

$$\frac{153}{10000} = 0.00153$$

$$\frac{732}{10} = 73.2$$

$$\frac{8}{1000} = 0.008$$

2- اعط الكتابة الكسرية للتعداد العشرية:

$$0,531 = \frac{53}{100}$$

$$4,05 = \frac{405}{100}$$

$$2,534 = \frac{2534}{1000}$$

3- أكمل ما يلي:

$$1,632 \times 100 = 163,2$$

$$0.001 \times 7856.1 = 7.8561$$

$$0.01253 \times 1000 = 12,53$$

التمرين 2: 2ن

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 فوائل النقطتين A و B:

$$\dots \dots \dots \text{B}(2.8) \dots \dots \dots$$

$$\dots \dots \dots \text{A}(1.0) \dots \dots \dots$$

التمرين 3: 3ن

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

$\begin{array}{r} 42,7 \\ \times 6,3 \\ \hline 269,01 \end{array}$	$\begin{array}{r} 1,25 \\ \times 0,04 \\ \hline 0,05 \end{array}$	$\begin{array}{r} 95,384 \\ + 27,428 \\ \hline 122,812 \end{array}$	$\begin{array}{r} 82,704 \\ - 65,988 \\ \hline 16,716 \end{array}$
--	---	---	--

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

$$13.701 + 5.4 + 20.23 + 2.3 = 41.631 \dots \dots \dots$$

$$15 + 5 + 20 + 0 = 40 \dots \dots \dots$$

$$..322 + 768 + 1273 + 193 = 2556 \dots \dots \dots$$

$$..300 + 800 + 1200 + 200 = 2500 \dots \dots \dots$$

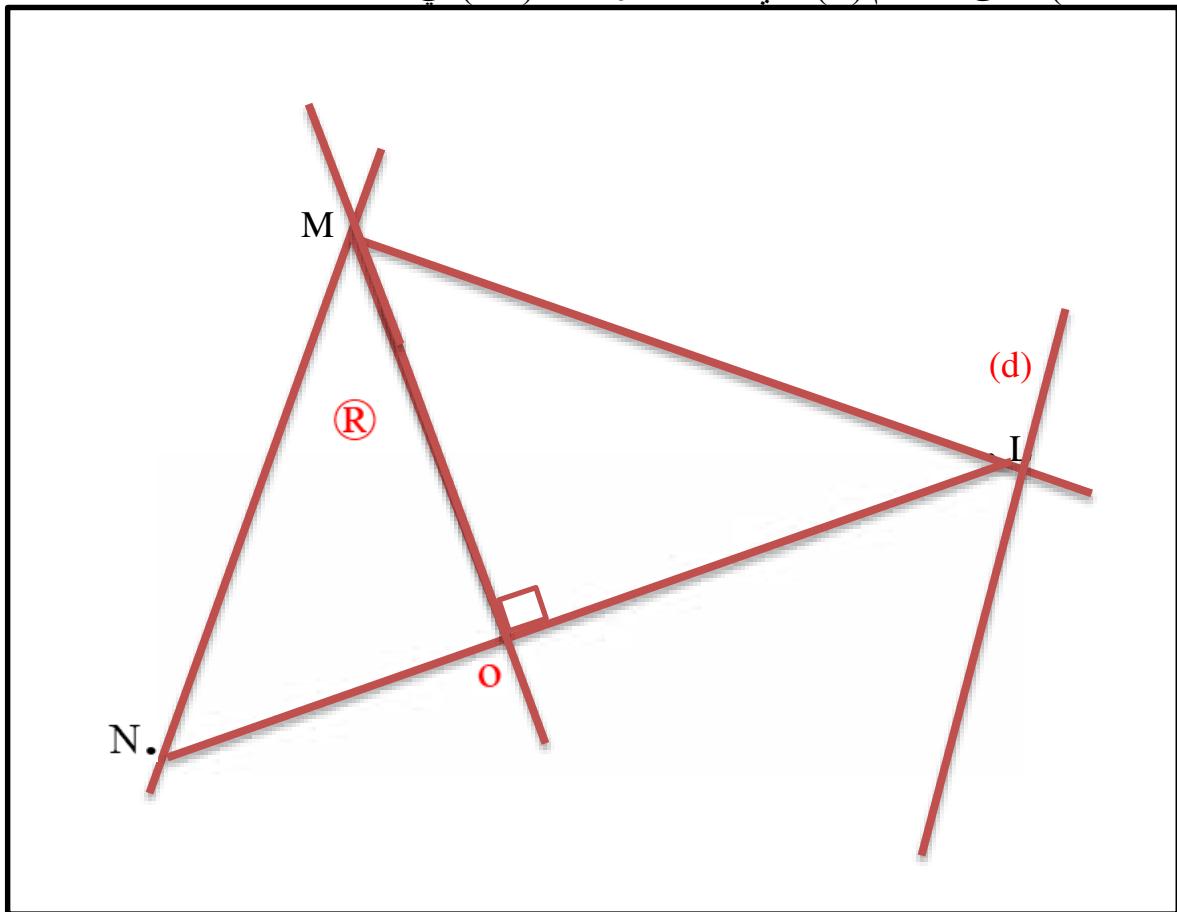
التمرين 4: ٧

L, N, M ثلثة 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 يعادل (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 الرموزين € او ⚡
 H...€..[MO] . H...€....(R) . N...€..[ML] . O€..[NL]