

القسم:

الاسم واللقب:

المدة: ساعة واحدة

العلامة:

التمرين الأول:

1. أكتب الأعداد العشرية التالية على شكل كسر عشري:

$$102.8 = \dots\dots\dots, 5.102 = \dots\dots\dots, 37.12 = \dots\dots\dots$$

2. أعط الكتابة العشرية للكسور الآتية:

$$\frac{23265}{1000} = \dots\dots\dots, \frac{82\frac{5}{10}}{10} = \dots\dots\dots, \frac{235}{10} = \dots\dots\dots$$

التمرين الثاني:

1. أكمل ملء الفراغات في الجدول الآتي:

$0.047 \times 1000 = \dots\dots\dots$	$12.25 \times 100 = \dots\dots\dots$
$85.293 \div 0.001 = \dots\dots\dots$	$3.6 \div 10 = \dots\dots\dots$
$46.7 \div 0.01 = \dots\dots\dots$	$8.05 \times 0.1 = \dots\dots\dots$
$675.2 \times 0.001 = \dots\dots\dots$	$8.05 \times 10 = \dots\dots\dots$

2. أكمل بأحد الرموز الآتية < أو > أو = :

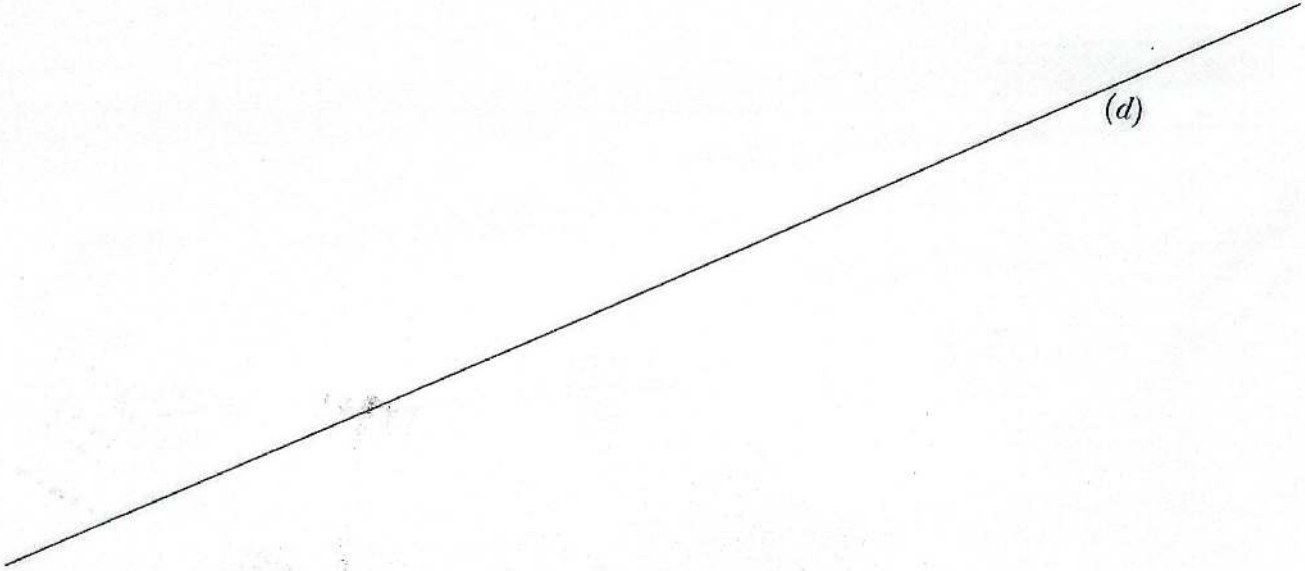
12.5	...	12.56
267.54	...	256.54
26.060	...	26.06
3.500	...	3.5
10.23	...	10.023

3. رتب تصاعدياً الأعداد الآتية: 8.2 ، 5.8 ، 18.002 ، 8.02

$$\dots\dots\dots < \dots\dots\dots < \dots\dots\dots < \dots\dots\dots$$

التمرين الثالث:

إليك المستقيم (d) الآتي:



1. عيّن النقطتين A و B حيث $A \in (d)$ و $B \notin (d)$.
 2. أرسم مستقيم (d_1) عمودي على المستقيم (d) ويشمل النقطة A .
 3. أرسم مستقيم (d_2) يوازي المستقيم (d) ويشمل النقطة B .
 4. حدد وضعية المستقيمين (d_1) و (d_2) . (متوازيين أم متعامدين؟)
- وضعية المستقيمين (d_1) و (d_2)
 أكمل الفراغات بـ $\perp$ ، $\parallel$ ، $\notin$ ، $\in$
- $B \dots \dots (d_1)$ ، $B \dots \dots (d_2)$
 $(d) \dots \dots (d_2)$ ، $(d) \dots \dots (d_1)$