



2021/2022

المستوى: الاولى متوسط

الفرض الاول للفصل الاول في مادة الرياضيات

المدة: ساعة

القسم: الاسم:

اللقب:

الموضوع 2

11 التمرين الاول:

1- اكتب العددين التاليين بالأحرف:

2415.32 =

05.11 =

2- املأ الجدول التالي:

العدد	العشرات	الآلاف	المئات	الوحدات	الجزاء من 10	الالجزء من 100	الجزء من 1000
145.901
10.3

3- املأ الفراغات بالعدد المناسب:

$$12 \div 100 = \dots$$

$$120 \times \dots = 1.25$$

$$0.75 \times 100 = \dots$$

$$84.36 \div \dots = 8.436$$

5- اكمل الجدول كما هو موضح في السطر الاول:

كتابة عشرية	كسر العشري	قراءة
1.38	$\frac{138}{100}$	138 جزء من مائة
0.72
....	$\frac{6}{10}$
....	423 وحدة و 5 اعشار

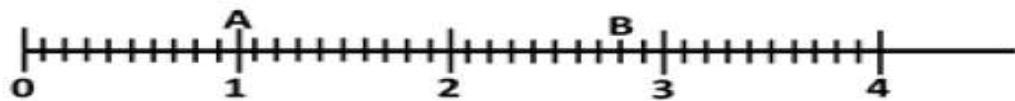
6- اعط رتبة مقدار المجاميع التالية:

$$152 + 14.6 + 19.2 = \dots$$

$$6543.6 - 346.87 = \dots$$

التمرين الثاني: 6 ن

- إليك نصف المستقيم المدرج التالي :



1- ماهي فاصلة كل من النقطتين A وB:

- فاصلة النقطة A هي ونكتب (...)

- فاصلة النقطة B هي ونكتب (...)

2- علم النقط التالية :

- C فاصلتها 0.4

- D $(\frac{33}{10})$

3- رتب فوائل النقط D C B A ترتيبا تنازليا :

..... > > >

4- اكمل باستعمال الرموز التالية : = , > , <

$$* \frac{4}{100} \dots \quad 0.009$$

$$* 5 + \frac{3}{100} \dots \quad 5.003$$

التمرين الثالث: 3 ن

لاحظ الشكل المقابل ثم املأ الفراغ باحد الرموز التالية : // ⊥ ∈ ⊄

(AB) (EF)

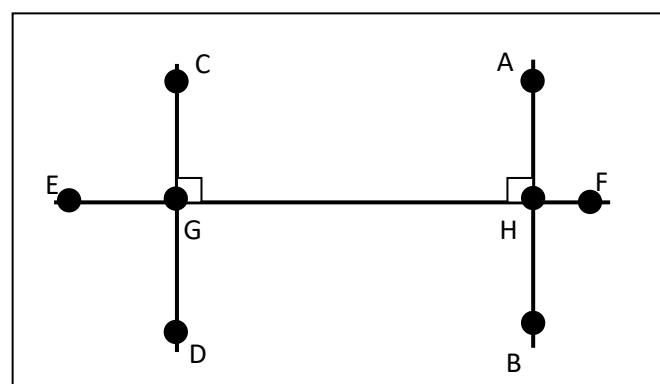
(EF) (CD)

(AB) (CD)

A (EF)

H (CD)

H [AB]



التصحيح النموذجي للفرض الاول

التمرين الاول : 11 ن

1- اكتب العدددين التاليين بالأحرف :

الavan و اربع مئة و خمسة عشر و اثنتان وثلاثون جزء من المئة = 2415.32

مئة و خمسة و احد عشر جزء من المئة = 105.11

2- املأ الجدول التالي : 2.5

العدد	الالاف	المئات	العشرات	الوحدات	الاجزاء من 10	الاجزاء من 100	الاجزاء من 1000	0.25
3145.901	3	1	4	5	9	0	1	
10.3			1	0	3			

3- املأ الفراغات بالعدد المناسب:

$$* 125 \times 0.01 = 1.25$$

$$* \frac{12}{100} = 0.12$$

$$* \frac{84.36}{0.1} = 8.436$$

$$* 0.75 \times 1000 = 750$$

1.5

5- اكمل الجدول كما هو موضح في السطر الاول:

كتابة عشرية	كسر العشري	قراءة
1.38	$\frac{138}{100}$	138 من مائة
0.72	$\frac{72}{100}$	72 من مائة
0.6	$\frac{6}{10}$	6 اعشار
423.5	$\frac{4235}{100}$	423 وحدة و 5 اعشار

6- اعط رتبة مقدار المجاميع التالية:

150 10 20

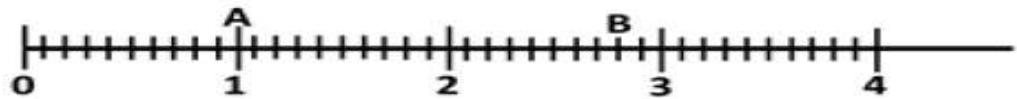
$$* 152 + 14.6 + 19.2 = 180$$

$$* 6543.6 - 346.87 = 6350$$

6500 350

التمرين الثاني : 6

- إليك نصف المستقيم المدرج التالي :



1- ما هي فاصلة كل من النقطتين A و B :

2

- فاصلة النقطة A هي 1 و نكتب (1)

- فاصلة النقطة B هي 2.8 و نكتب (2.8)

1 - علم النقط C . D .

2- رتب فوائل النقط A B C D ترتيباً تنازلياً :

$3.3 > 2.8 > 1 > 0.4$

2

3- اكمل باستعمال الرموز التالية < , = , > :

$$* \frac{4}{100} > 0.009$$

$$* 5 + \frac{3}{100} = 5.003$$

التمرين الثالث : 3

$$(AB) \perp (EF)$$

$$A \notin (EF)$$

$$(EF) \perp (CD)$$

$$H \notin (CD)$$

$$(AB) \parallel (CD)$$

$$H \in [AB]$$