

تمارين للسنة الأولى متوسط

التمرين الأول: أكمل بأحد الرموز  $>$  ،  $<$  أو  $=$

8,7 ..... 3,15	5,8 ..... 5,08
12,13 ..... 12,9	8,046 ..... 8,04
13,21 ..... 13,210	16,12 ..... 12,12
0,19 ..... 0,121	7,07 ..... 7,007
5,94 ..... 6,88	10,2 ..... 10,022

التمرين الثاني: أكمل بوضع كلمة صحيح أو خطأ

1,807 < 2,601 (.....)	18,8 > 18,12 (.....)
8,1 < 9,01 (.....)	2,04 < 2,40 (.....)
21,15 < 21,9 (.....)	15,22 > 15,2 (.....)
13,8 < 13,15 (.....)	16,1 > 6,91 (.....)
5,05 > 5,4 (.....)	0,032 < 0,1 (.....)

التمرين الثالث: أكتب كل عدد من الأعداد التالية كتابة كسرية

0,3 = $\frac{\dots\dots\dots}{\dots\dots\dots}$	0,02 = $\frac{\dots\dots\dots}{\dots\dots\dots}$
0,27 = $\frac{\dots\dots\dots}{\dots\dots\dots}$	1,02 = $\frac{\dots\dots\dots}{\dots\dots\dots}$
0,4 = $\frac{\dots\dots\dots}{\dots\dots\dots}$	0,035 = $\frac{\dots\dots\dots}{\dots\dots\dots}$
0,01 = $\frac{\dots\dots\dots}{\dots\dots\dots}$	0,607 7 = $\frac{\dots\dots\dots}{\dots\dots\dots}$
0,82 = $\frac{\dots\dots\dots}{\dots\dots\dots}$	0,236 = $\frac{\dots\dots\dots}{\dots\dots\dots}$
2,68 = $\frac{\dots\dots\dots}{\dots\dots\dots}$	8,427 = $\frac{\dots\dots\dots}{\dots\dots\dots}$

التمرين الرابع: أعط الكتابة العشرية لكل كسر من الكسور التالية

$\frac{9007}{1000} = \dots\dots\dots$	$\frac{5533}{100} = \dots\dots\dots$	$\frac{65}{10} = \dots\dots\dots$	$\frac{702}{100} = \dots\dots\dots$
$\frac{450004}{10000} = \dots\dots\dots$	$\frac{224}{10000} = \dots\dots\dots$	$\frac{485}{1000} = \dots\dots\dots$	$\frac{1328}{100} = \dots\dots\dots$

التمرين الخامس: أحسب ما يلي :

$$\frac{14}{100} + \frac{15}{100} ; \frac{4}{10} + \frac{18}{100} ; 9 + \frac{41}{10} ; \frac{62}{10} - \frac{471}{100} ; \frac{289}{1000} - 0,25$$

$$\frac{12}{10} \times \frac{32}{10} ; \frac{35}{10} \times \frac{5}{100} ; 5 \times \frac{6}{100} ; \frac{23}{10} \times 12$$

التمرين السادس: لاحظ الجدول جيدا

$12 + \frac{345}{1000}$	$\frac{12345}{10000}$	$\frac{1234}{10} + \frac{5}{1000}$
$123 + \frac{4}{10} + \frac{5}{100}$	$\frac{1234}{1000} + \frac{5}{100}$	$1 + \frac{2345}{100}$
$123 + 0,45$	$\frac{1234}{10} + 5$	$123 + \frac{45}{100}$

لَوْن باللون الأزرق الخانة أو الخانات التي بها العدد الذي يساوي 123,45

التمرين السابع: أكمل بما يناسب حتى تكون المساواة صحيحة

a.  $2,4 \cdot 6 = \frac{\dots 8}{1000}$

b.  $3,45 = \frac{3450}{\dots}$

c.  $1 + \frac{\dots}{10} + \frac{5}{1000} = \dots,6\dots$

d.  $\frac{23}{100} + \frac{\dots}{1000} = \frac{\dots 7}{1000}$

e.  $2\dots\dots 3 = 27 + \frac{1\dots}{1000} = \frac{\dots 8}{\dots}$

f.  $5\dots + \frac{3}{100} = \frac{\dots 83}{\dots} = \dots + \frac{\dots}{10} + \frac{1}{100}$

التمرين الثامن: أحصر كل عدد بين عددين طبيعيين متتاليين

..... < 16,9 < .....

..... < 30,99 < .....

..... > 169,098 > .....

..... > 10 001,2 > .....

بالتوفيق

الأستاذ: محمد رزوق

الفرض الأول للفصل الأول في الرياضياتالتمرين الأول:

1/ انقل ثم اتمم الجدول التالي :

العدد	رقم الاجزاء من مئة	رقم الاعشار	رقم العشرات	رقم الاجزاء من مئة
125.906				

2/ اكمل الجدول التالي :

العدد	يقرا
3.564	.....
.....,321	خمسون وخمسون وحدة وثلاث مائة و.....
.....	ثلاث واربعون جزء من ألف
0,2136	.....

التمرين الثاني:

1/ اعط المفكوك النموذجي لهذه الاعداد:

956.2 , 0.132 , 4350.06 , 52.63

التمرين الثالث:

1/ أنجز مثيلا للشكل المقابل .

2/ عين النقطة  $T$  بحيث  $T \in [AM]$  و  $T \in [AB]$ 3/ ماذا نقول عن النقط  $T, B, M, A$  ولماذا ؟4/ أنشئ أنصاف المستقيمات التي مبدأها  $A, B, M$  والتي تشمل  $P$ 5/ عين النقطة  $D$  بحيث تكون على إسقاطية واحدة مع  $T$  و  $P$  و  $T \in [PT]$ 6/ أنشئ المستقيم  $(F)$  الذي يشمل النقطة  $P$  ويعامد  $(AB)$ 7/ أكمل بأحد الرموز  $\in$  أو  $\notin$  أو  $\perp$ 

(F)...(AB)    M...(AT)    A...(MB)    T...(AB)

