

# X      +      أولى متوسط

## فرض الأول

## نموذج 02 ÷

### التمرين الأول :

1/ اعط الكتابة الكسرية للعددين .

$$723,65 \quad , \quad 0,342$$

2/ اعط الكتابة العشرية للعددين التاليين .

$$(6 \times 100) + (3 \times 10) + 5 + (2 \times 0,01) \quad , \quad 5 + \frac{2}{10} + \frac{8}{100}$$

3/ رتب تنازليا الأعداد التالية .

$$7,6 \quad ; \quad 8,245 \quad ; \quad 2,25 \quad ; \quad 7,05 \quad ; \quad 7,15$$

4/ اعطي رتبة مقدار المجموع :

$$47,45 + 107,35 + 1966,24$$

### التمرين الثاني :

1/ اكمل الفراغ بما يناسب :

$$\dots \times 100 = 7234$$

$$5,79 \div 0,001 =$$

$$52 \times \dots = 5,2$$

$$18,31 \div \dots = 1831$$

### التمرين الثالث :

قامت متوسطة بتنظيم رحلة ترفيهية لتلاميذ النجاء حيث كان عدد التلاميذ النجاء هو 12 و قدرت مصاريف الأكل بـ  $DA 1045$  لكل تلميذ و مصاريف النقل بـ  $DA 10000$  لجميع التلاميذ .

إذا علمت أن جمعية أولياء التلاميذ قدمت مبلغ  $DA 30000$  لتكلف بهذه الرحلة ما هو المبلغ المتبقى بعد دفع المصاريف .

# X + - ÷ نموذج 02 أولاً متوسط حل فرض الأول

التمرین الاول :

١١ إعطاء المحتابة الكسرية :

$$723,65 = \frac{72365}{100} ; 0,342 = \frac{342}{1000}$$

١٢ إعطاء المحتابة العشرية .

$$(6 \times 100) + (3 \times 10) + 5 + (2 \times 0,01) = 635,02$$

$$5 + \frac{2}{10} + \frac{8}{100} = 5,28$$

١٣ ترتيب تنازليا الأعداد :

$$8,245 > 7,6 > 7,15 > 7,05 > 2,25$$

١٤ رتبة مقدار المجموع .

لدينا: ٤٧,٤٥ قریب من : ٥٠

١٥٠ قریب من : ١٥٧,٣٥

٢٥٥٥ قریب من ١٩٦٦,٢٤

$$\text{إذن: } 2555 + 150 + 50 = 2150$$

ومنه رتبة مقدار هذا المجموع هي:

التمرین الثاني :

١٥ إجمال المقادير بما يناسب .

$$72,34 \times 100 = 7234 \quad 5,79 \div 0,501 = 5790$$

$$52, \times 0,1 = 5,2 \quad 18,31 \div 0,01 = 1831$$

# X + - ÷ نموذج 02

التمرين الثالث :

- حساب المبلغ المستحق بعد دفع المصاريف .

حساب مصاريف الأكل :

$$1045 \times 12 = 12540$$

مصاريف الأكل هي 12540 DA.

$$\begin{array}{r}
& 1 \\
& | \\
10 & 4 & 5 \\
\times & 1 & 2 \\
\hline
= & 2 & 0 & 9 & 0 \\
& 1 & 0 & 4 & 5 \\
\hline
= & 1 & 2 & 5 & 4 & 0
\end{array}$$

$$\begin{array}{r}
12540 \\
+ 10000 \\
\hline
= 22540
\end{array}$$

حساب مصاريف الإيجارية .

$$12540 + 10000 = 22540$$

مصاريف الإيجار هي 22540 DA.

ومنه :

$$30000 - 22540 = 7456$$

المبلغ المستحق بعد دفع المصاريف .

$$\begin{array}{r}
30000 \\
- 22540 \\
\hline
= 7456
\end{array}$$

7456 DA