

التمرين 01:

1- أعط الكتابة الحرفية للأعداد الآتية:

●452,89

●109,023

●0,7368

2- أكتب الأعداد السابقة كتابة تفكيكية

3- أكتب الأعداد السابقة كتابة كسرية

التمرين 02:

1- أعط الكتابة الكتابية العشرية للأعداد الآتية:

$$32 + \frac{45}{1000} = \dots\dots\dots , \frac{189}{100} = \dots\dots\dots$$

$$173 + \frac{7}{10} + \frac{6}{100} + \frac{4}{1000} = \dots\dots\dots$$

2- اكمل الفراغات بما يناسب:

● $1,023 \times \dots\dots\dots = 102,3$

● $945,2 \times \dots\dots\dots = 9,452$

● $0,503 \div \dots\dots\dots = 50,3$

● $872,3 \div \dots\dots\dots = 0,8723$

التمرين 03:

أكمل الفراغات بإحدى الرموز التالية

$$: > , < , =$$

● $10,03 \dots\dots\dots 10,30$

● $48,51 \dots\dots\dots 4,851$

● $0,273 \dots\dots\dots 0,372$

● $\frac{79,52}{10} \dots\dots\dots \frac{795,2}{100}$

● $429,8 \dots\dots\dots 42 + \frac{98}{10}$

التمرين 04:

أراد أحمد شراء هدية لأمه بمناسبة عيد الأم فذهب الى محل بيع الهدايا و العطور.

ثمن الهدية هو خمسمائة وسبعة وثلاثون وأربعة زيتون جزءا من مائة.

1- أعط الكتابة العددية لثمن الهدية

2- أكتب ثمن الهدية على شكل

كسر عشري

3- قم بتفكيكه بطريقتين مختلفتين

التمرين 05:

1- أكمل مايلي:

- $238,91 + 23,07 = \dots\dots\dots$
- $1056,4 - 232,01 = \dots\dots\dots$
- $42,7 \times 7,4 = \dots\dots\dots$
- $42,707 \div 0,01 = \dots\dots\dots$
- $5663,6 \div \dots\dots\dots = 5,6636$
- $3825 + 3294 = \dots\dots\dots$
- $957235 - 597352 = \dots\dots\dots$

التمرين 06:

1- أكتب الأعداد الآتية بالمفكوك النموذجي:

- $63,012$
- $\frac{567}{100}$

- $132 + \frac{123}{1000}$
- $17,305$

2- رتب تنازليا الأعداد الآتية:

0,53 ; 2,8 ; 0,1 ; 0,3 ; 3,26 ;

0,7 ; 3,3 ; 1,4

التمرين 07:

1- أكتب على شكل كسر عشري
الأعداد الآتية

- $63,012$

- $132 + \frac{123}{1000}$

- $12 + \frac{7}{10} + \frac{65}{1000}$

2- أكتب على شكل مجموع طبيعي
وكسر عشري

- $573,501$

- $7,82$

- $\frac{2024}{1000}$

- $\frac{8309}{100}$

حل التمرين 01:

1- الكتابة الحرفية للأعداد الآتية:

● 452,89 : أربعمئة وإثنان وخمسون وتسعة وثمانون جزء من المئة

● 109,023 : مئة و تسعة وثلاثة وعشرون جزء من الألف

● 0,7368 : صفر فاصل سبعة آلاف وثلاثمئة وثمانية وستون

2- كتابة الأعداد السابقة كتابة تفكيكية:

$$● 452,89 = 452 + \frac{8}{10} + \frac{9}{100}$$

$$● 109,023 = 109 + \frac{23}{1000}$$

$$● 0,7368 = 0 + \frac{7}{10} + \frac{3}{100} + \frac{6}{1000} + \frac{8}{10000}$$

3- كتابة الكسرية:

$$● 452,89 = \frac{45289}{100}$$

$$● 109,023 = \frac{109023}{1000}$$

$$● 0,7368 = \frac{7368}{10000}$$

حل التمرين 02:

1- الكتابة العشرية للأعداد الآتية:

$$32 + \frac{45}{1000} = 32,045$$

$$\frac{189}{100} = 1,89$$

$$173 + \frac{7}{10} + \frac{6}{100} + \frac{4}{1000} = 173,764$$

2- ملء الفراغات بما يناسب:

$$1,023 \times 100 = 102,3$$

$$945,2 \times 0,01 = 9,452$$

$$0,503 \div 0,01 = 50,3$$

$$872,3 \div 1000 = 0,8723$$

حل التمرين 03:

1- إكمال الفراغات بـ = أو < أو > :

$$10,03 < 10,30$$

$$48,52 > 4,852$$

$$0,273 < 0,372$$

$$\frac{79,52}{10} = \frac{795,2}{100}$$

$$429,8 < 42 + \frac{98}{10}$$

حل التمرين 04:

1- الكتابة العددية لثمان الهدية:

خمسمائة وسبعة وثلاثون وأربعة وستون جزءا من المئة: 537,64

2- الكتابة ثمن الهدية على شكل كسر عشري:

$$537,64 = \frac{53764}{100}$$

3- كتابة تفكيكية:

طريقة 1

$$537,64 = 537 + \frac{64}{100}$$

طريقة 2

$$537,64 = 537 + \frac{6}{10} + \frac{4}{100}$$

حل التمرين 05:

$$238,91 + 23,07 = 261,98$$

$$\begin{array}{r} 238,91 \\ + 23,07 \\ \hline = 261,98 \end{array}$$

ghaniyame

$$1056,4 - 232,01 = 824,39$$

$$\begin{array}{r} 1056,40 \\ - 232,01 \\ \hline = 824,39 \end{array}$$

$$42,7 \times 7,4 = 315,98$$

$$\begin{array}{r} 42,7 \\ \times 7,4 \\ \hline 1708 \\ 2989 \bullet \\ \hline = 315,98 \end{array}$$

$$42,707 \div 0,01 = 4270,4$$

$$5663,6 \div 1000 = 5,6636$$

$$3825 + 3294 = 7119$$

$$\begin{array}{r} 3825 \\ + 3294 \\ \hline = 7119 \end{array}$$

ghaniyame

$$957235 - 597352 = 359883$$

$$\begin{array}{r} 957235 \\ - 597352 \\ \hline 359883 \end{array}$$

حل التمرين 06:

1- الكتابة الأعداد الآتية بمفكوك النموذجي:

$$63,012 = (6 \times 10) + (3 \times 1) + (1 \times 0,01) + (2 \times 0,001)$$

$$\frac{567}{100} = 5,67 = (5 \times 1) + (6 \times 0,1) + (7 \times 0,01)$$

$$132 + \frac{123}{1000} = 132,123 = (1 \times 100) + (3 \times 10) + (2 \times 1) + (1 \times 0,1) + (2 \times 0,01) + (3 \times 0,001)$$

$$17,305 = (1 \times 10) + (7 \times 1) + (3 \times 0,1) + (5 \times 0,001)$$

2- ترتيب الأعداد تنازليا:

$$3,3 > 3,26 > 2,8 > 1,4 > 0,7 > 0,53 > 0,3 > 0,1$$

حل التمرين 07:

1- كتابة على شكل كسر عشري:

$$63,012 = \frac{63012}{1000}$$

$$132 + \frac{123}{1000} = \frac{132123}{1000}$$

$$12 + \frac{7}{10} + \frac{65}{1000} = 12,765 = \frac{12765}{1000}$$

2- كتابة على شكل مجموع طبيعي و كسر عشري:

$$573,501 = 573 + \frac{501}{1000} \quad \frac{2024}{1000} = 2,024 = 2 + \frac{24}{1000}$$

$$7,82 = 7 + \frac{82}{100} \quad \frac{8309}{100} = 83,09 = 83 + \frac{9}{100}$$