najah213.com · نجاح 213

سلسلة تمارين | الرياضيات | 1 متوسط | الأعداد الطبيعية والأعداد العشرية

## 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 الكتابة العشرية للأعداد الآتية:

$\frac{189}{100}$ =..... ، $32 + \frac{45}{1000}$ =.....

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

2-اكمل الفراغات بما يناسب:

- 1,023 × ..... = 102,3
- 945,2 × ..... = 9,452
- 0,503 ÷ ..... = 50,3
- 872,3 ÷ ..... = 0,8723

## التمرين 03:

أكمل الفراغات بإحدى الرموز التالية : > ، < ، =

- 10,03 ..... 10,30
- 48,51 ..... 4,851
- 0,273 ..... 0,372
- $\frac{79,52}{10}$ ..... $\frac{795,2}{100}$
- $\frac{98}{10} + 42$ ..... 429,8

## 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

ghaniyame

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com

najah213.com · نجاح 213

سلسلة تمارين | الرياضيات | 1 متوسط | الأعداد الطبيعية والأعداد العشرية

## التمرين 05:

1-أكمل مايلي:

- 238,91 + 23,07 = .....
- 1056,4 - 232,01 = .....
- 42,7 × 7,4 = .....
- 42,707 ÷ 0,01 = .....
- 5663,6 ÷ ..... = 5,6636
- 3825 + 3294 = .....
- 957235 - 597352 = .....

## 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
- $\frac{2024}{1000}$
- $\frac{8309}{100}$

ghaniyame

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com

najah213.com · نجاح 213



ghaniyame

## حل التمرين 01:

1-الكتابة الحرفية للأعداد الآتية:

- 452,89: أربعمائة وإثنان وخمسون وتسعة وثمانون جزء من المئة
- 109,023: مئة و تسعة وثلاثة وعشرون جزء من الألف
- 0,7368: صفر فاصل سبعة ألاف وثلاثمائة 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:

- $452,89 = \frac{45289}{100}$
- $109,023 = \frac{109023}{1000}$
- $0,7368 = \frac{7368}{10000}$



فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com

najah213.com · نجاح 213



ghaniyame

## 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 < :

- $10{,}03 < 10{,}30$
- $48{,}52 > 4{,}852$
- $0{,}273 < 0{,}372$
- $\frac{79{,}52}{10} = \frac{795{,}2}{100}$
- $429{,}8 < 42 + \frac{98}{10}$



فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213



ghaniyame

## حل التمرين 04:

1-الكتابة العددية لثمن 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:

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

$$\begin{array}{r} {\scriptstyle 1} \\ 238,91 \\ + \quad 23,07 \\ \hline = \quad 261,98 \end{array}$$



فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com

najah213.com · نجاح 213



ghaniyame

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

$$\begin{array}{r} 1056,40 \\ -\ 0232,01 \\ \hline = \quad 824,39 \end{array}$$

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

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

- $42,707 \div 0,01 = 4270,4$
- $5663,6 \div 1000 = 5,6636$
- $3825 + 3294 = 7119$

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



فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213



ghaniyame

- $957235 - 597352 = 359883$

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

## حل التمرين 06:

1-الكتابة الأعداد الآتية بمفكوك النموذجي:

- $63{,}012 = (6\times10)+(3\times1)+(1\times0{,}01)+(2\times0{,}001)$
- $\frac{567}{100} = 5{,}67 = (5\times1)+(6\times0{,}1)+(7\times0{,}01)$
- $132+\frac{123}{1000} = 132{,}123 = (1\times100)+(3\times10)+(2\times1)+(1\times0{,}1)+(2\times0{,}01)+(3\times0{,}001)$
- $17{,}305 = (1\times10)+(7\times1)+(3\times0{,}1)+(5\times0{,}001)$



فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213



ghaniyame

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 وكسر عشري:

- $573,501 = 573 + \frac{501}{1000}$
- $7,82 = 7 + \frac{82}{100}$
- $\frac{2024}{1000} = 2,024 = 2 + \frac{24}{1000}$
- $\frac{8309}{100} = 83,09 = 89 + \frac{9}{100}$



فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com