

فرض الثلاثي الأول في مادة الرياضيات

التمرين ①:



1 ضع الرمز في المكان المناسب (> < =)

42,05 ... 42,50

9,30 ... $\frac{93}{10}$

2 + $\frac{648}{100}$... 2,648

2 أكمل بالعدد المناسب

17 × 0,001 = ...

36,9 ÷ ... = 369

7,02 × ... = 70,2

التمرين ②:

لدى العم احمد مبلغ 7500 DA

فاتورة الكهرباء التي عليه هي 2500,37 DA، وفاتورة الأنترنت هي 1800,29 DA.

1 احسب مجموع فاتورتي الكهرباء والأنترنت.

2 احسب المبلغ المتبقي لديه بعد دفع الفواتير.

3 إذا كان عليه أيضًا دفع 1500DA كفاتورة للماء، احسب المبلغ المتبقي بعد دفع جميع الفواتير.

4 هل يكفيه المبلغ المتبقي لتغطية جميع الفواتير المذكورة؟

التمرين ③:

1 اتمم الجدول التالي:

العدد العشري	التفكيك	الكسر العشري
36.478		
		$\frac{2574}{100}$
	$31 + \frac{5}{10} + \frac{7}{100}$	
	$3 + \frac{6}{10} + \frac{4}{100}$	



2 اعط المفكوك النموذجي للعدد : 547.257

547.257 =

3 ضع الفاصلة بحيث يصبح الرقم 7 رقم الأجزاء من 100 في العدد 581274



فلسطين ليست قضية، فلسطين
وطن. والوطن لا يُباع ولا يُشتري

فرض الثلاثي الأول في مادة الرياضيات

التمرين ①:

العدد 2367,498.

1 ماذا تمثل الأرقام: 8، 6، 9، 2 في العدد؟

2 اكتب العدد بالحروف.

3 أكمل ما يلي باستخدام علامة "<" أو ">":

$$0,317 \dots\dots 0,31 \qquad 2,317 \dots\dots 0,3$$

$$8,2 \dots\dots 37,14 \qquad 8,3 \dots\dots 64,14$$

4 رتب الأعداد التالية ترتيباً تنازلياً:

$$6,04 ; 6,25 ; 6,4 ; 6,3 ; 6,12$$

التمرين ②:

1 أنجز العمليات الآتية عمودياً: 12.7×0.86 2 اوجد رتبة مقدار الجداء : 12.7×0.86 3 احسب العدد $4 \times 2.65 \times 25$ بأسرع طريقة ممكنة

التمرين ③:

1 ارسم قطعة مستقيمة $[MN]$ بحيث $MN = 3 \text{ cm}$.2 ارسم الدائرة (C) التي مركزها M وتشمل N .

3 ما هو طول قطر هذه الدائرة؟

4 عين النقطة F بحيث تكون النقطة N منتصف القطعة $[MF]$.5 أكمل بجانب الرموز : $\in$ أو $\notin$

$$F \dots\dots (C)$$

$$N \dots\dots (C)$$

$$F \dots\dots [MN]$$

6 استنتج قيسها بالدرجات: ما نوع الزاوية MNF ؟

فرض الثلاثي الأول في مادة الرياضيات

التمرين ①:

1 ضع الرمز في المكان المناسب ($>$ $<$ $=$)

$42,05 \dots 42,50$

$9,30 \dots \frac{93}{10}$

$2 + \frac{648}{100} \dots 2,648$

2 أكمل بالعدد المناسب

$17 \times 0,001 = \dots$

$36,9 \div \dots = 369$

$7,02 \times \dots = 70,2$

1 أنجز العمليات الآتية عمودياً: $12,7 \times 0,86$ 2 اوجد رتبة مقدار الجداء : $12,7 \times 0,86$ 3 احسب العدد $4 \times 2,65 \times 25$ بأسرع طريقة ممكنة

التمرين ③:

1 اتمم الجدول التالي:

العدد العشري	التفكيك	الكسر العشري
36.478		
		$\frac{2574}{100}$
	$31 + \frac{5}{10} + \frac{7}{100}$	
	$3 + \frac{6}{10} + \frac{4}{100}$	

2 اعط المفكوك النموذجي للعدد : 547.257

$547.257 =$



التمرين ④:

1 ارسم قطعة مستقيمة $[MN]$ بحيث $MN = 3 \text{ cm}$.2 ارسم الدائرة (C) التي مركزها M وتشمل N .

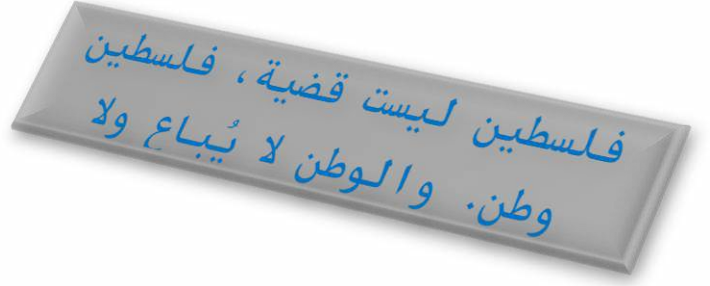
3 ما هو طول قطر هذه الدائرة؟

4 عين النقطة F بحيث تكون النقطة N منتصف القطعة $[MF]$.5 أكمل بجانب الرموز : $\in$ أو $\notin$

$F \dots (C)$

$N \dots (C)$

$F \dots [MN]$



فرض الثلاثي الأول في مادة الرياضيات



التمرين ①:

1 ضع الرمز المناسب مكان النقط

$$15.10 \dots\dots 015.1 \quad ; \quad 33,2 \dots\dots 332 \quad ; \quad 0210 \dots\dots 0,210$$

2 رتب الأعداد العشرية التالية ترتيبا تصاعديا 7,12 ; 2,17 ; 12,7 ; 1,21 ;

.....

3 أكمل مايلي

$$12,31 \times 10 = \dots\dots \quad 5.53 \times \dots\dots = 0.553$$

$$27.27 \times \dots\dots = 2727 \quad 361 \times 0.01 = \dots\dots\dots$$



التمرين ②:

انطلق سائق حافلة من مدينة سعيدة إلى مدينة معسكر. عند الانطلاق، سجل عداد السيارة الرقم $30325,7km$ ، وأثناء الوصول إلى مدينة معسكر، سجل العداد الرقم $30399,7km$.



1 أوجد المسافة بين مدينة سعيدة ومدينة معسكر؟

2 إذا كانت السيارة تستهلك $0,1l$ من البنزين لقطع مسافة $1 Km$ ، وافترضنا أن المسافة بين المدينتين تقدر بـ $74Km$ ،

3 فما هي كمية البنزين التي ستستهلك لقطع هذه المسافة؟

4 إذا علمت أن ثمن $0,1l$ من البنزين هو $22.5da$ ، أوجد ثمن البنزين المستهلك؟

التمرين ③:

1 ارسم قطعة مستقيمة $[MN]$ بحيث $MN = 3 cm$.2 ارسم الدائرة (C) التي مركزها M وتشمل N .

3 ما هو طول قطر هذه الدائرة؟

4 عين النقطة F بحيث تكون النقطة N منتصف القطعة $[MF]$.5 أكمل بجانب الرموز $\in$ أو $\notin$

$$F \dots\dots (C)$$

$$N \dots\dots (C)$$

$$F \dots\dots [MN]$$

6 استنتج قيسها بالدرجات: ما نوع الزاوية MNF ؟