

المرحلة الأساسية للصفوف (4-5)
الفصل الدراسي الأول 2022 - 2023
ورقة مراجعة 2

المادة: رياضيات

الاسم: _____

التاريخ: / / 2023

الصف: الرابع الشعبة ()

تدريب (1) أكمل الفراغ في الجدول الآتي:

الصيغة القياسية العدد الكسري	الصيغة القياسية العدد العشري	الصيغة اللفظية	الصيغة التحليلية كسور عشرية
$6 \frac{58}{100}$	6.58	6 صحيح و 58 جزء من مائة	$6 + 0.5 + 0.08$
$9 \frac{18}{100}$	9.18	9 صحيح و 18 جزء من مائة	$9 + 0.1 + 0.08$
$54 \frac{7}{10}$	54.7	54 صحيح و 7 جزء من عشرة	$50 + 4 + 0.7$
$16 \frac{9}{100}$	16.09	16 صحيح و 9 جزء من مائة	$10 + 6 + 0.09$
$\frac{95}{10}$	9.5	9 صحيح و 5 جزء من عشرة	$9 + 0.5$
$8 \frac{5}{10}$	8.5	8 صحيح و 5 جزء من عشرة	$8 + 0.5$



تدريب 2) حوّل الكسور والأعداد الكسرية الآتية إلى أعداد عشرية :

$$1) 9 \frac{1 \times 5}{2 \times 5} = 9 \frac{5}{10} = 9.5$$

$$2) 7 \frac{2 \times 4}{25 \times 4} = 7 \frac{8}{100} = 7.08$$

$$3) 22 \frac{5 \times 5}{20 \times 5} = 22 \frac{25}{100} = 22.25$$

$$4) \frac{2 \div 2}{200 \div 2} = \frac{1}{100} = 0.01$$

$$5) 6 \frac{3 \times 2}{5 \times 2} = 6 \frac{6}{10} = 6.6$$

$$6) 4 \frac{25 \div 5}{500 \div 5} = 4 \frac{5}{100} = 4.05$$

تدريب 3) حوّل الكسور العشرية والأعداد العشرية الآتية الى كسور عادية وأعداد كسرية
في أبسط صورة :

$$1) 57.26 = 57 \frac{26 \div 2}{100 \div 2} = 57 \frac{13}{50}$$

$$2) 0.5 = \frac{5 \div 5}{10 \div 5} = \frac{1}{2}$$

$$3) 8.12 = 8 \frac{12 \div 4}{100 \div 4} = 8 \frac{3}{25}$$

$$4) 0.28 = \frac{28 \div 4}{100 \div 4} = \frac{7}{25}$$

$$5) 5.06 = 5 \frac{6 \div 2}{100 \div 2} = 5 \frac{3}{50}$$



تدريب 4) ضع اشارة المقارنة المناسبة في الفراغ لتصبح العبارة صحيحة :

1) 8.94 $\left(< \right)$ 89.4

2) 5.9 $\left(< \right)$ 5.95

3) 23.65 $\left(> \right)$ $20 + 3 + 0.06$
 23.06

4) 0.75 $\left(> \right)$ $\frac{2}{4} = 0.5$

5) $22 \frac{11}{100}$ $\left(= \right)$ 22.11
 22.11

6) 4.3 $\left(> \right)$ 4 صحيح و 3 جزء من مئة
 4.03

تدريب 5) رتب الاعداد العشرية الآتية تنازلياً :

6.02 / 6.81 / 5.6 / 6.58 / 6.88

→ 6.88 / 6.81 / 6.58 / 6.02 / 5.6

تدريب 6) رتب الاعداد العشرية الآتية تصاعدياً :

0.42 / 0.9 / 0.54 / 0.59 / 0.57

→ 0.42 / 0.54 / 0.57 / 0.59 / 0.9

تدريب (7) املا الجدول الآتي :

العدد العشري	لأقرب جزء من عشرة	لأقرب عدد كلي
13.45	13.5	13
4.93	4.9	5
8.99	9	9
0.59	0.6	1
19.93	19.9	20
3.04	3	3

تدريب (8) عبّر عن النقود الآتية بصورة عدد كسري وعدد عشري :



$$1 \frac{20}{100} \quad 1.20$$



$$4 \frac{40}{100} \quad 4.40$$



$$2 \frac{85}{100} \quad 2.85$$

• دفعت رنا 27 دينار و35 قرش ثمنًا لمشترياتها، عبّر عن ما دفعته رنا بالكسور العادية والعشرية :

$$27 \frac{35}{100} \Rightarrow 27.35$$

