

الاسم : الصف : الشعبة :

مراجعة الوحدة الرابعة

الأعداد العشرية المنتهية والدورية

اختر الأعداد العشرية المنتهية:

$0.\overline{3}$ 1.237 $0.\overline{83}$ 2.04
0.34 $11.3\overline{85}$ 0.5

صِلْ كل عدد عشري دوري برمز العدد الدوري الصحيح.

0.1111...

$0.\overline{61}$

0.61111...

$0.\overline{1}$

0.616161...

$0.\overline{61}$

اكتب $3\frac{1}{5}$ في صورة عدد عشري:

3.2

3.5

0.35

0.351

اكتب $\frac{4}{9}$ في صورة عدد عشري:

0.49

$0.\overline{4}$

9.4

$4.\overline{9}$

اكتب كل كسر أو عدد كسري في صورة عدد عشري.

$5 \frac{3}{4} = \underline{\hspace{2cm}} =$

$\frac{74}{100} =$

$\frac{7}{20} = \underline{\hspace{2cm}} =$

$\frac{253}{1000} =$

اكتب في صورة أعداد عشرية باستخدام القسمة المطولة :

$\frac{3}{8} =$

$\frac{1}{40} =$

—

—

—

—

—

$$\frac{7}{9} =$$

...



$$=$$



حول العدد العشري 0.375 - لكسر بأبسط صورة :

a) $\frac{3}{8}$

b) $\frac{1}{8}$

c) $\frac{2}{8}$

d) $\frac{7}{8}$

حول العدد العشري 0.75 - لكسر بأبسط صورة :

a) $\frac{3}{4}$

b) $\frac{3}{4}$

c) $\frac{15}{60}$

d) $\frac{75}{100}$

حول العدد العشري 5.25 - لكسر بأبسط صورة :

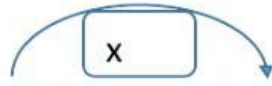
a) $5 \frac{25}{100}$

b) $5 \frac{1}{4}$

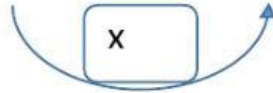
c) $\frac{5}{25}$

d) $5 \frac{1}{25}$

حول العدد العشري 3.35 لكسر بأبسط صورة:



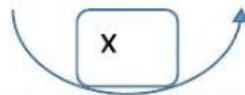
$$3.35 = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$



حول العدد العشري 0.48 لكسر بأبسط صورة:



$$0.48 = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$



امأ الشكل بالرمز > أو < أو = لجعل العبارة صحيحة.

$$-\frac{4}{5} \quad \square \quad -\frac{1}{5}$$

$$1\frac{3}{4} \quad \square \quad 1\frac{5}{8}$$

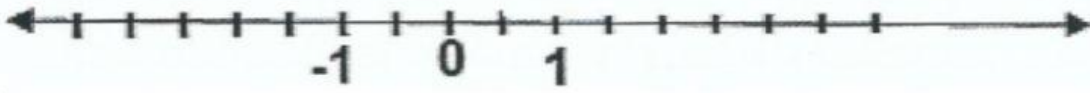
$$0.3 \quad \square \quad 0.\bar{3}$$

$$\frac{7}{12} \quad \square \quad \frac{8}{18}$$

$$-\frac{5}{9} \quad \square \quad -\frac{7}{12}$$

$$-0.\bar{6} \quad \square \quad -\frac{2}{3}$$

مثل الأعداد (-2 , 3.5 , -3.5 , 2) على خط الأعداد أدناه .



2



3.5



-2



-3.5

رتب الأعداد من الأصغر إلى الأكبر :

$\frac{1}{4}$, $\frac{1}{5}$, 23% , 0.21

, , ,

يلعب مالك وعبد العزيز في مركز حارس المرمى بكرة القدم. وصد مالك 3 أهداف من أصل 4. بينما صد عبد العزيز 7 أهداف من أصل 11. أيهما حقق متوسطاً أفضل. مالك أم عبد العزيز؟

نسبة تصديت عبد العزيز

نسبة تصديت مالك



عبد العزيز

مالك

أفضل متوسط للتصديت :

أكلت فاطمة $\frac{3}{5}$ بيتزا بالجبن. وأكلت منى $\frac{1}{5}$ بيتزا بالجبن و $\frac{2}{5}$ بيتزا باللحم. ما كمية البيتزا التي تناولتها فاطمة ومنى معاً؟

$$\frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$= \frac{\quad}{\quad}$$

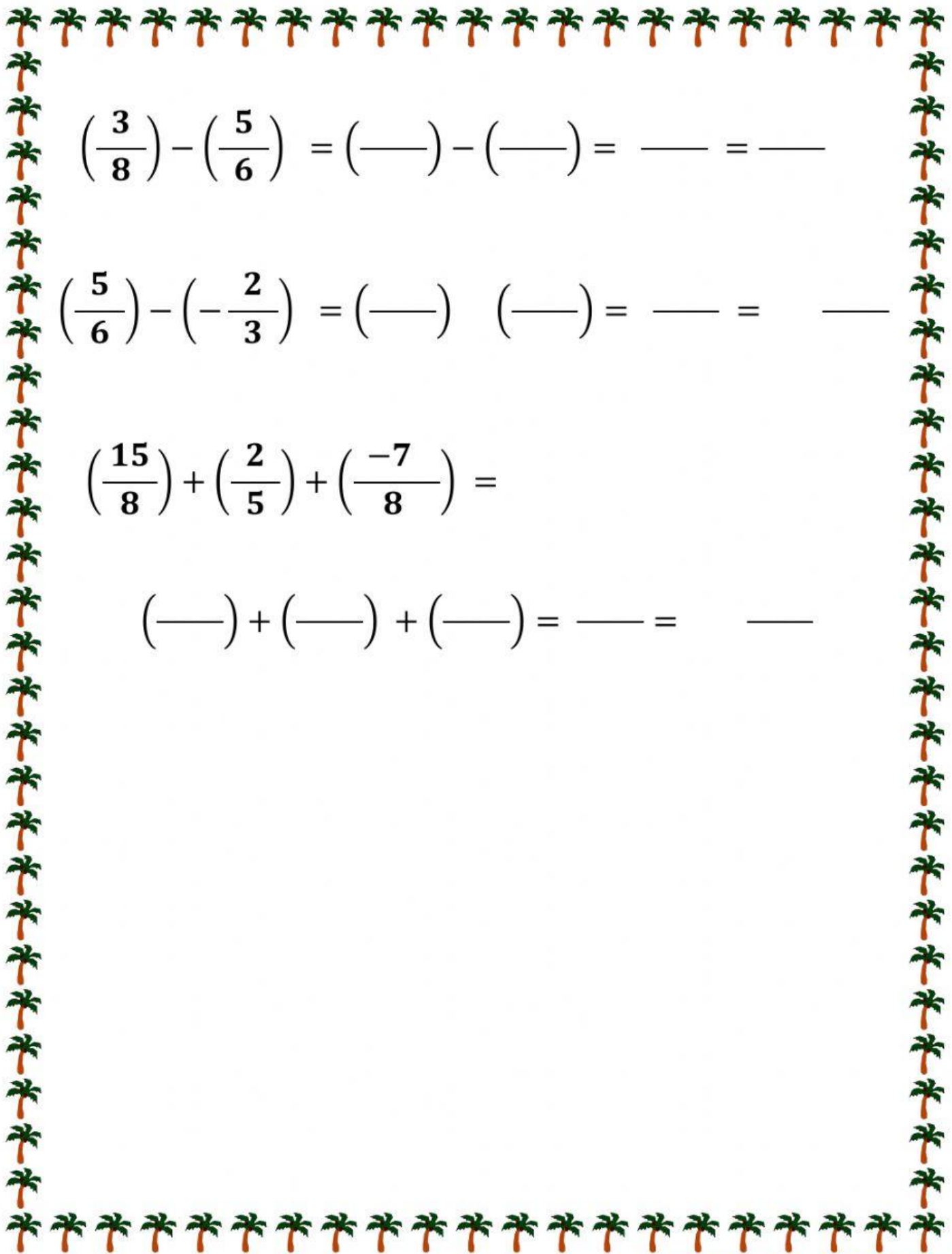
اجمع. اكتب في أبسط صورة.

$$\left(\frac{-2}{8}\right) + \left(\frac{-1}{4}\right) = \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\left(-\frac{1}{3}\right) + \left(-\frac{1}{4}\right) = \left(\frac{\quad}{\quad}\right) + \left(\frac{\quad}{\quad}\right) = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\left(\frac{7}{9}\right) + \left(\frac{5}{6}\right) = \left(\frac{\quad}{\quad}\right) + \left(\frac{\quad}{\quad}\right) = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\left(\frac{6}{7}\right) - \left(\frac{3}{4}\right) = \left(\frac{\quad}{\quad}\right) - \left(\frac{\quad}{\quad}\right) = \frac{\quad}{\quad}$$


$$\left(\frac{3}{8}\right) - \left(\frac{5}{6}\right) = (\text{---}) - (\text{---}) = \text{---} = \text{---}$$

$$\left(\frac{5}{6}\right) - \left(-\frac{2}{3}\right) = (\text{---}) - (\text{---}) = \text{---} = \text{---}$$

$$\left(\frac{15}{8}\right) + \left(\frac{2}{5}\right) + \left(\frac{-7}{8}\right) =$$

$$(\text{---}) + (\text{---}) + (\text{---}) = \text{---} = \text{---}$$