

العام الأكاديمي 2025/2024

تدريبات إثرائية على التقييم الثالث



أوراق العمل الإثرائية

مادة الرياضيات

الصف الرابع الابتدائي

	اسم الطالب
	الصف والشعبة

اختر الإجابة الصحيحة لكل من الأسئلة التالية وذلك بوضع علامة x داخل المربع المجاور للإجابة الصحيحة:

السؤال رقم (1)

أي هذه الأعداد من عوامل العدد 6؟

☐ A 5

☐ B 6

☐ C 7

☐ D 8

السؤال رقم (2)

أي هذه الأعداد من عوامل العدد 5؟

☐ A 5

☐ B 6

☐ C 7

☐ D 8

السؤال رقم (3)

أي هذه الأعداد من مضاعفات العدد 5 ؟

☐ A 12

☐ B 18

☐ C 20

☐ D 26

السؤال رقم (4)

أي هذه الأعداد من مضاعفات العدد 6 ؟

- ☐ A 12
- ☐ B 19
- ☐ C 22
- ☐ D 26

السؤال رقم (5)

ما العدد الناقص؟

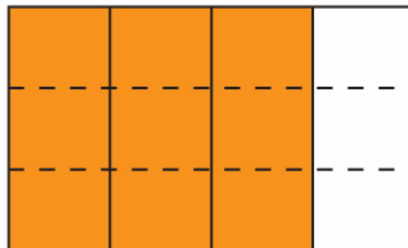


$$\frac{1}{3} = \frac{\dots}{6}$$

- ☐ A 2
- ☐ B 3
- ☐ C 4
- ☐ D 6

السؤال رقم (6)

ما العدد الناقص؟



$$\frac{3}{4} = \frac{\dots}{12}$$

- ☐ A 4
- ☐ B 6
- ☐ C 9
- ☐ D 10

السؤال رقم (7)

ما الكسر المكافئ للكسر $\frac{8}{10}$ ؟

A $\frac{3}{5}$

B $\frac{4}{5}$

C $\frac{5}{5}$

D $\frac{4}{10}$

السؤال رقم (8)

ما الكسر المكافئ للكسر $\frac{6}{8}$ ؟

A $\frac{3}{4}$

B $\frac{4}{4}$

C $\frac{5}{4}$

D $\frac{3}{8}$

السؤال رقم (9)

ما ناتج الجمع؟

$$\frac{2}{7} + \frac{3}{7}$$

A $\frac{1}{7}$

B $\frac{2}{7}$

C $\frac{3}{7}$

D $\frac{5}{7}$

السؤال رقم (10)

ما ناتج الجمع؟

$$\frac{2}{6} + \frac{1}{6}$$

A $\frac{1}{6}$

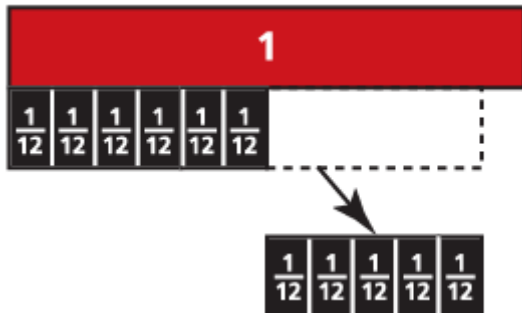
B $\frac{2}{6}$

C $\frac{3}{6}$

D $\frac{5}{6}$

السؤال رقم (11)

ما ناتج الطرح ؟



$$\frac{11}{12} - \frac{5}{12}$$

A $\frac{4}{12}$

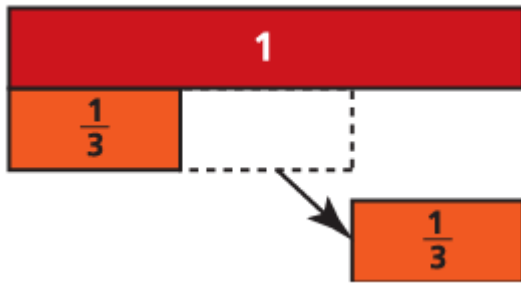
B $\frac{5}{12}$

C $\frac{6}{12}$

D $\frac{16}{12}$

السؤال رقم (12)

ما ناتج الطرح ؟



$$\frac{2}{3} - \frac{1}{3}$$

A $\frac{1}{3}$

B $\frac{2}{3}$

C $\frac{3}{3}$

D $\frac{4}{3}$

تعليمات عند الإجابة على الأسئلة التالية اكتب إجاباتك في المساحات المخصصة لذلك مع توضيح خطوات الحل:

السؤال رقم (13)

A. اكتب أزواج عوامل العدد.

14

14 ,

, 7

B. اكتب أوليا أم غير أولي في الفراغ اسفل كل عدد .

6

13

السؤال رقم (14)

A. اكتب أزواج عوامل العدد.

12

12 ,

, 6

B. اكتب أوليا أم غير أولي في الفراغ اسفل كل عدد .

7

16

السؤال رقم (15)

A. اكتب أربعة مضاعفات للعدد 5 .

5 , , ,

B. أكتب عوامل العدد 13 .

..... ,

السؤال رقم (16)

A. اكتب أربعة مضاعفات للعدد 3 .

3 , , ,

B. أكتب عوامل العدد 17 .

..... ,

السؤال رقم (17)

A. اضرب لإيجاد كسور متكافئة.

$$\frac{1}{5} \times \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{10}$$

B. اقسم لإيجاد كسور متكافئة.

$$\frac{60}{100} \div \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{6}{\boxed{}}$$

السؤال رقم (18)

A. اضرب لإيجاد كسور متكافئة.

$$\frac{3}{4} \times \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{12}$$

B. اقسم لإيجاد كسور متكافئة.

$$\frac{70}{100} \div \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{7}{\boxed{}}$$

السؤال رقم (19)

A. لعب حمد لعبة فيديو لمدة $\frac{1}{4}$ ساعة ولعب جاسم نفس اللعبة لمدة $\frac{1}{5}$ ساعة .
من منهما لعب زمن أطول ؟ وضح السبب ؟

الإجابة:

السبب :

B. ضع علامة (> أو < أو =) للمقارنة بين الكسور التالية.

$$\frac{3}{4} \quad \bigcirc \quad \frac{1}{4}$$
$$\frac{10}{15} \quad \bigcirc \quad \frac{2}{3}$$

السؤال رقم (20)

A. لعب طارق لعبة فيديو لمدة $\frac{1}{7}$ ساعة ولعب محمد نفس اللعبة لمدة $\frac{1}{4}$ ساعة .
من منهما لعب زمن أطول ؟ وضح السبب ؟

الإجابة:

السبب :

B. ضع علامة (> أو < أو =) للمقارنة بين الكسور التالية.

$$\frac{5}{6} \quad \bigcirc \quad \frac{2}{3}$$
$$\frac{1}{2} \quad \bigcirc \quad \frac{4}{5}$$

السؤال رقم (21)

أعطى علي 9 بطاقات لكرة القدم لأصدقائه وبقي لديه 5 بطاقات .
اكتب مسألة طرح لتوضيح الكسر الذي يمثل بطاقات كرة القدم الباقية لدى علي .

وضّح عملك هنا

السؤال رقم (22)

أعطى أحمد 7 بطاقات لكرة القدم لأصدقائه وبقي لديه 3 بطاقات .
اكتب مسألة طرح لتوضيح الكسر الذي يمثل بطاقات كرة القدم الباقية لدى أحمد .

وضّح عملك هنا

السؤال رقم (23)

A. أوجد ناتج الطرح.

$$\frac{3}{5} - \frac{1}{5} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

B. أوجد ناتج الجمع ثم اكتب الكسر في صورة عدد كسري.

$$\frac{1}{10} + \frac{11}{10} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{} \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

السؤال رقم (24)

A. أوجد ناتج الطرح.

$$\frac{7}{8} - \frac{1}{8} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

B. أوجد ناتج الجمع ثم اكتب الكسر في صورة عدد كسري.

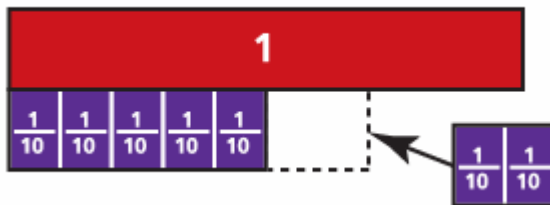
$$\frac{3}{7} + \frac{5}{7} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{} \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

السؤال رقم (25)

A. جزئ الكسر.

$$\frac{4}{5} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} + \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

B. ما مسألة الجمع التي توضحها شرائط الكسور التالية ؟



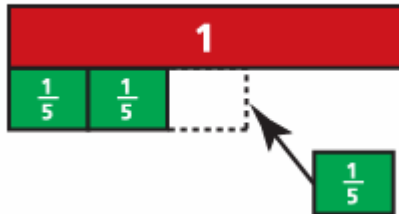
$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}} + \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{7}{10}$$

السؤال رقم (26)

A. جزئ الكسر.

$$\frac{5}{9} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} + \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

B. ما مسألة الجمع التي توضحها شرائط الكسور التالية ؟



$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}} + \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{3}{5}$$