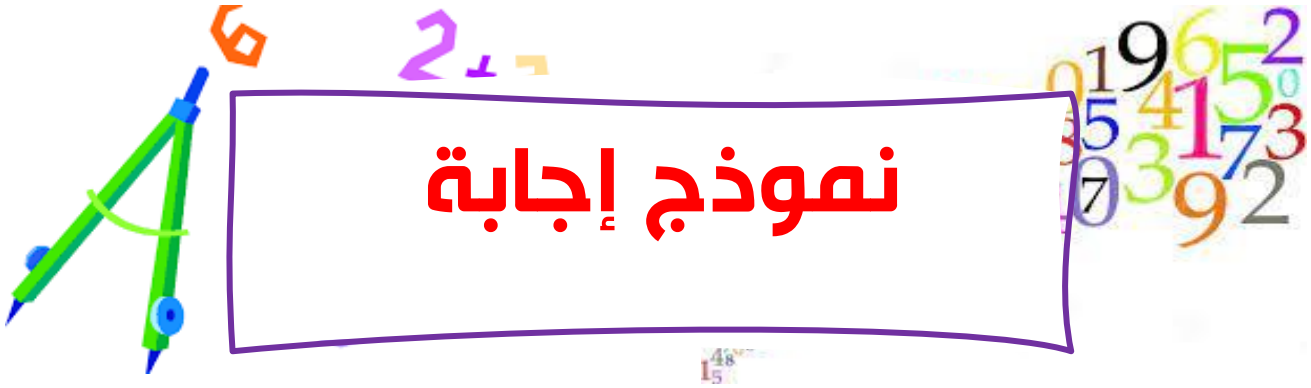
العام الأكاديمي 2026/2025

منتصف الفصل الدراسي الثاني



نموذج إجابة

أوراق العمل الإثرائية

مادة الرياضيات

الصف الخامس الابتدائي

اسم الطالب	
الصف والشعبة	

تعليمات اختر الإجابة الصحيحة لكل من الأسئلة من 1 الى 21 وذلك بوضع علامة × داخل المربع المجاور للإجابة الصحيحة:

السؤال رقم (1)

ما المقام المشترك للكسرين التاليين ؟

$\frac{1}{2}$ و $\frac{2}{3}$

A 2

B 3

C 4

D 6

السؤال رقم (2)

ما المقام المشترك للكسرين التاليين ؟

$\frac{1}{6}$ و $\frac{4}{5}$

A 5

B 6

C 30

D 40

السؤال رقم (3)

ما المقام المشترك للكسرين التاليين ؟

$\frac{1}{2}$ و $\frac{4}{7}$

A 2

B 7

C 14

D 21

السؤال رقم (4)

ما ناتج جمع ؟

$\frac{1}{6} + \frac{2}{5}$

A $\frac{3}{11}$

B $\frac{2}{30}$

C $\frac{3}{30}$

D $\frac{17}{30}$

السؤال رقم (5)			

ما ناتج جمع ؟

$$\frac{1}{2} + \frac{3}{7}$$

A $\frac{3}{9}$

B $\frac{4}{14}$

C $\frac{7}{14}$

D $\frac{13}{14}$

السؤال رقم (6)			

ما ناتج جمع ؟

$$\frac{1}{5} + \frac{2}{3}$$

A $\frac{3}{8}$

B $\frac{3}{15}$

C $\frac{13}{15}$

D $\frac{2}{20}$

السؤال رقم (7)

ما ناتج طرح ؟

$$\frac{1}{3} - \frac{1}{7}$$

A $\frac{1}{21}$

B $\frac{4}{21}$

C $\frac{5}{21}$

D $\frac{9}{21}$

السؤال رقم (8)

ما ناتج طرح ؟

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

A $\frac{1}{6}$

B $\frac{2}{6}$

C $\frac{3}{6}$

D $\frac{4}{6}$

السؤال رقم (9)

ما ناتج طرح ؟

$$\frac{1}{3} - \frac{1}{8}$$

A $\frac{1}{5}$

B $\frac{2}{24}$

C $\frac{3}{24}$

D $\frac{5}{24}$

السؤال رقم (10)

ما ناتج ضرب ؟

$$\frac{2}{5} \times 15$$

A 2

B 5

C 6

D 10

السؤال رقم (11)			

ما ناتج ضرب ؟

$$\frac{2}{7} \times 21$$

A 6

B 9

C 12

D 15

السؤال رقم (12)			

ما ناتج ضرب ؟

$$\frac{3}{8} \times 24$$

A 6

B 9

C 12

D 16

السؤال رقم (13)			

ما ناتج ضرب ؟

$$\frac{1}{3} \times \frac{3}{5}$$

A $\frac{3}{8}$

B $\frac{1}{5}$

C $\frac{4}{8}$

D $\frac{4}{15}$

السؤال رقم (14)			

ما ناتج ضرب ؟

$$\frac{2}{7} \times \frac{7}{9}$$

A $\frac{2}{9}$

B $\frac{2}{72}$

C $\frac{9}{16}$

D $\frac{4}{16}$

السؤال رقم (15)

ما ناتج ضرب ؟

$$\frac{5}{11} \times \frac{2}{5}$$

A $\frac{2}{11}$

B $\frac{7}{16}$

C $\frac{10}{16}$

D $\frac{7}{55}$

السؤال رقم (16)

ما الجملة التي تمثل العبارة التالية .

تقاسم 7 أشخاص 4 تفاحات بالتساوي .

A $7 \div 4$

B 7×4

C $4 \div 7$

D $7 + 4$

السؤال رقم (17)			

ما الجملة التي تمثل العبارة التالية .

تقاسم 11 شخص 6 تفاحات بالتساوي .

A $6 + 11$

B 11×6

C $11 \div 6$

D $6 \div 11$

السؤال رقم (18)			

ما الجملة التي تمثل العبارة التالية .

تقاسم 15 شخص 8 تفاحات بالتساوي .

A $8 + 15$

B 15×8

C $15 \div 8$

D $8 \div 15$

السؤال رقم (19)			

كم كسراً من $\frac{1}{4}$ في العدد 3 ؟

A 3

B 4

C 7

D 12

السؤال رقم (20)			

كم كسراً من $\frac{1}{6}$ في العدد 5 ؟

A 5

B 6

C 11

D 30

السؤال رقم (21)			

كم كسراً من $\frac{1}{9}$ في العدد 2 ؟

A 2

B 6

C 18

D 27

انتهى الجزء الأول من التدريبات

تعليمات عند الإجابة على الأسئلة من 22 إلى 40، اكتب إجاباتك في المساحات المخصصة لذلك مع توضيح خطوات الحل:

السؤال رقم (22)

A. ما المقام المشترك للكسرين التاليين ؟ $\frac{1}{6}$ و $\frac{2}{5}$

الإجابة: 30

B. ما ناتج الطرح ؟ $\frac{3}{5} - \frac{1}{3}$

وضّح عملك هنا .

$\frac{9}{15} - \frac{5}{15} = \frac{4}{15}$

السؤال رقم (23)

A. ما المقام المشترك للكسرين التاليين ؟ $\frac{4}{7}$ و $\frac{1}{2}$

الإجابة: 14

B. ما ناتج الطرح $\frac{5}{7} - \frac{1}{2}$

وضّح عملك هنا .

$\frac{10}{14} - \frac{7}{14} = \frac{3}{14}$

السؤال رقم (24)

A. ما المقام المشترك للكسرين التاليين ؟

$\frac{5}{9}$ و $\frac{1}{4}$

الإجابة: .....36.....

B. ما ناتج الطرح

$\frac{5}{8} - \frac{1}{3}$

وضّح عملك هنا .

$\frac{15}{24} - \frac{8}{24} = \frac{7}{24}$

السؤال رقم (25)

A . ما ناتج الجمع ؟

$2\frac{1}{3} + 8\frac{2}{5}$

وضّح عملك هنا

$2\frac{5}{15} + 8\frac{6}{15} = 10\frac{11}{15}$

B . ما ناتج طرح ؟

$10 - 3\frac{3}{7}$

وضح عملك هنا

$9\frac{7}{7} - 3\frac{3}{7} = 6\frac{4}{7}$

السؤال رقم (26)

A . ما ناتج الجمع ؟

$$4\frac{1}{2} + 6\frac{3}{7}$$

وضّح عملك هنا

$$4\frac{7}{14} + 6\frac{6}{14} = 10\frac{13}{14}$$

B . ما ناتج طرح ؟

$$5 - 1\frac{5}{9}$$

وضح عملك هنا

$$4\frac{9}{9} - 1\frac{5}{9} = 3\frac{4}{9}$$

السؤال رقم (27)

A . ما ناتج الجمع ؟

$$6\frac{1}{3} + 5\frac{5}{8}$$

وضّح عملك هنا

$$6\frac{8}{24} + 5\frac{15}{24} = 11\frac{23}{24}$$

B . ما ناتج طرح ؟

$$9 - 4\frac{4}{7}$$

وضح عملك هنا

$$8\frac{7}{7} - 4\frac{4}{7} = 4\frac{3}{7}$$

السؤال رقم (28)

أكمل عملية الطرح.

$$8\frac{1}{2} - 3\frac{7}{9} = 8\frac{9}{18} - 3\frac{14}{18} = 7\frac{27}{18} - 3\frac{14}{18} = 4\frac{13}{18}$$

السؤال رقم (29)

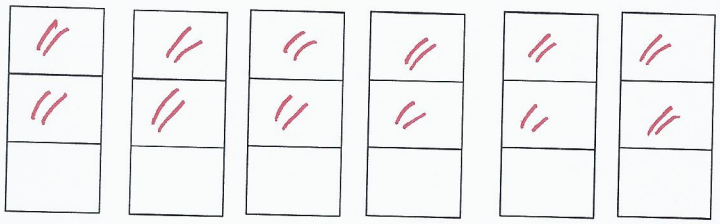
أكمل عملية الطرح.

$$8\frac{1}{4} - 4\frac{3}{7} = 8\frac{7}{28} - 4\frac{12}{28} = 7\frac{35}{28} - 4\frac{12}{28} = 3\frac{23}{28}$$

السؤال رقم (30)

أوجد ناتج الضرب ؟
ثم ظلل النموذج للمساعدة .

$$6 \times \frac{2}{3}$$

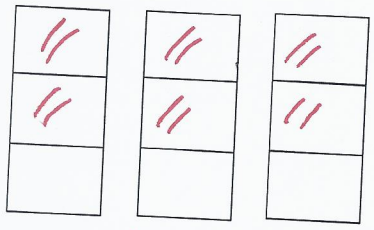


الإجابة: ..... $\frac{12}{3} = 4$ .....

السؤال رقم (31)

أوجد ناتج الضرب ؟
ثم ظلل النموذج للمساعدة

$3 \times \frac{2}{3}$



الإجابة: ..... $\frac{6}{3} = 2$ .....

السؤال رقم (32)

قاد جاسم دراجته على مسار دراجات طوله $\frac{3}{7}$ كيلو متر ثقب إطار دراجته عند $\frac{2}{5}$ المسار واضطر الى التوقف.

ما المسافة التي قادها جاسم ؟

وضح عملك هنا

$\frac{3}{7} \times \frac{2}{5} = \frac{6}{35}$

B . ما ناتج ضرب ؟

$3\frac{2}{3} \times 3$

وضح عملك هنا

$\frac{11}{3} \times 3 = 11$

السؤال رقم (33)			

قاد جاسم دراجته على مسار دراجات طوله $\frac{4}{5}$ كيلو متر ثقب إطار دراجته عند $\frac{3}{4}$ المسار واضطر الى التوقف.

ما المسافة التي قادها جاسم ؟

وضح عملك هنا

$$\frac{4}{5} \times \frac{3}{4} = \frac{3}{5}$$

B . ما ناتج ضرب ؟

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

وضح عملك هنا

$$\frac{17}{7} \times 7 = 17$$

السؤال رقم (34)			

قاد جاسم دراجته على مسار دراجات طوله $\frac{2}{7}$ كيلو متر ثقب إطار دراجته عند $\frac{4}{5}$ المسار واضطر الى التوقف.

ما المسافة التي قادها جاسم ؟

وضح عملك هنا

$$\frac{2}{7} \times \frac{4}{5} = \frac{8}{35}$$

B . ما ناتج ضرب ؟

$$3\frac{5}{9} \times 9$$

وضح عملك هنا

$$\frac{32}{9} \times 9 = 32$$

السؤال رقم (35)			

يقول محمد إن $2\frac{3}{5}$ يساوي $13 \div 5$.

هل محمد على صواب؟ وضح اجابتك.

الإجابة: ..... ✗

التفسير: ..... $2\frac{3}{5} = \frac{13}{5} = 13 \div 5$

السؤال رقم (36)

يقول محمد ان $3\frac{1}{4}$ يساوي $13 \div 4$.

هل محمد على صواب؟ وضح اجابتك.

الإجابة: ✗

التفسير: $3\frac{1}{4} = \frac{13}{4} = 13 \div 4$

السؤال رقم (37)

يقول محمد ان $5\frac{1}{7}$ يساوي $36 \div 7$.

هل محمد على صواب؟ وضح اجابتك.

الإجابة: ✗

التفسير: $5\frac{1}{7} = \frac{36}{7} = 36 \div 7$

السؤال رقم (38)

تقاسم ثلاثة أصدقاء بالتساوي $\frac{1}{3}$ الفطيرة .

ما الكسر الذي يمثل الجزء الذي حصل عليه كل من الأصدقاء من الفطيرة كلها ؟

وضح عملك هنا

$\frac{1}{3} \div 3 = \frac{1}{3} \times \frac{1}{3} = \frac{1}{9}$

السؤال رقم (39)			

تقاسم خمسة أصدقاء بالتساوي $\frac{1}{2}$ الفطيرة .

ما الكسر الذي يمثل الجزء الذي حصل عليه كل من الأصدقاء من الفطيرة كلها ؟

وضح عملك هنا

$\frac{1}{2} \div 5 = \frac{1}{2} \times \frac{1}{5} = \frac{1}{10}$

السؤال رقم (40)			

تقاسم خمسة أصدقاء بالتساوي $\frac{1}{6}$ الفطيرة .

ما الكسر الذي يمثل الجزء الذي حصل عليه كل من الأصدقاء من الفطيرة كلها ؟

وضح عملك هنا

$\frac{1}{6} \div 5 = \frac{1}{6} \times \frac{1}{5} = \frac{1}{30}$

انتهت الاسئلة
نتمنى لكم التوفيق