

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج القطرية



أوراق عمل دعم وإثراء الفرقان منتصف الفصل غير مجانية

موقع المناهج ← المناهج القطرية ← المستوى الخامس ← رياضيات ← الفصل الثاني ← أوراق عمل ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 14:27:34 2025-02-17

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي | للمدرس

المزيد من مادة
رياضيات:

التواصل الاجتماعي بحسب المستوى الخامس



صفحة المناهج
القطرية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب المستوى الخامس والمادة رياضيات في الفصل الثاني

أوراق عمل الأندلس منتصف الفصل غير مجانية	1
أوراق عمل الأندلس منتصف الفصل مع الإجابة النموذجية	2
جدول مواصفات الدور الثاني منهاج الفصلين واختبار التسارع	3
تدريبات دعم وإثراء نهاية الفصل مجمع الفرقان غير مجانية	4
جدول مواصفات اختبار نهاية الفصل	5

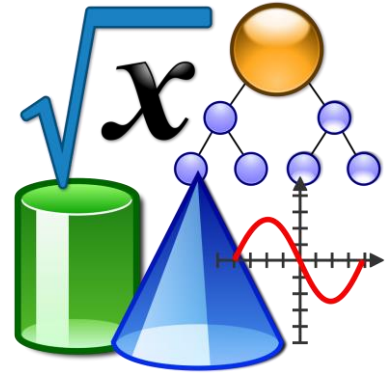
5

الرياضيات

1446 هـ - 24-25 م

منتصف ف 2

تدريبات
دعم
وإثراء



يا رب انصر عبادك المؤمنين
وجندك الموحدين في كل مكان

القدس والأقصى ▼ حتماً ستعود

ملحوظة: هذه التدريبات لا تقني عن الكتاب المدرسي

الاسم / الصف / 5-

التميز



دعم وإثراء رياضيات 5 (منتصف ف 2) - العام 1446هـ & 24-25 م

الوحدة السابعة

في الأسئلة التالية اختر الإجابة الصحيحة ، وذلك بوضع علامة x داخل المربع المجاور للإجابات الصحيحة

السؤال رقم (1)

ما المقام المشترك للكسرين $\frac{4}{7}$ ، $\frac{1}{2}$ ؟

- ☐ A 6
- ☐ B 14
- ☐ C 18
- ☐ D 24

السؤال رقم (2)

ما المقام المشترك للكسرين $\frac{2}{3}$ ، $\frac{3}{6}$ ؟

- ☐ A 4
- ☐ B 6
- ☐ C 14
- ☐ D 16

السؤال رقم (3)

أكل محمد $\frac{7}{12}$ من بيتزا و أكل معاذ $\frac{1}{4}$ من نفس البيتزا ، ما الكسر الذي يمثل ما أكل من البيتزا ؟

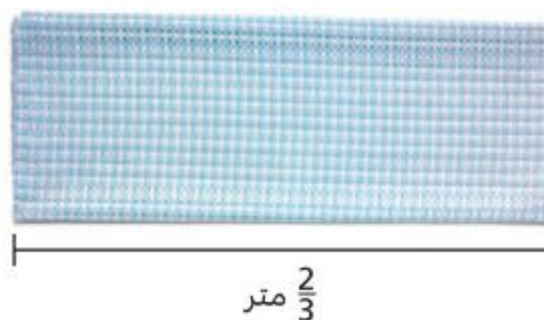
- ☐ A $\frac{5}{6}$
- ☐ B $\frac{9}{12}$
- ☐ C $\frac{1}{2}$
- ☐ D $\frac{1}{3}$

$$\frac{2}{21} + \frac{3}{7}$$

أوجد الناتج

- A $\frac{4}{21}$
- B $\frac{5}{21}$
- C $\frac{11}{21}$
- D $\frac{14}{21}$

استعمل أسامة $\frac{1}{5}$ متر من القماش الذي اشتراه لمشروع الرياضيات
كم من القماش تبقى لديه ؟



- A $\frac{1}{15}$
- B $\frac{7}{15}$
- C $\frac{11}{15}$
- D $\frac{13}{15}$

$$\frac{5}{6} - \frac{2}{5}$$

أوجد الناتج

- A $\frac{3}{1}$
- B $\frac{3}{30}$
- C $\frac{13}{30}$
- D $\frac{21}{30}$

مدة حصة القيم في الصف الخامس $\frac{3}{4}h$ انقضى منها $\frac{7}{12}h$.
ما الوقت المتبقي من هذه الحصة ؟

- A $\frac{3}{12}$
B $\frac{1}{6}$
C $\frac{2}{72}$
D $\frac{2}{6}$

مستعملا الجدول

المسافة بالكيلو متر	اسم الرياضي
$\frac{2}{7}$	خالد
$\frac{1}{2}$	راشد
$\frac{4}{5}$	إبراهيم

ما الكسر الذي يصف بكم تقل المسافة التي قطعها
راشد عن المسافة التي قطعها ابراهيم ؟

- A $\frac{2}{5}$
B $\frac{3}{5}$
C $\frac{3}{10}$
D $\frac{1}{10}$

أوجد الناتج

$$1\frac{2}{7} + 3\frac{1}{14} =$$

- A $4\frac{5}{14}$
B $4\frac{5}{21}$
C $4\frac{3}{14}$
D $5\frac{1}{14}$

أوجد ناتج الجمع $2\frac{1}{3} + 6\frac{1}{4}$

- A $9\frac{2}{12}$
 B $9\frac{13}{12}$
 C $8\frac{7}{12}$
 D $8\frac{2}{7}$

ركب سليمان السيارة مسافة $6\frac{1}{2}$ Km يوم الجمعة ثم ركب السيارة مسافة $12\frac{3}{8}$ Km يوم السبت .
 ما المسافة الكلية التي قطعها سامي في اليومين ؟

- A $18\frac{5}{16}$
 B $18\frac{7}{16}$
 C $18\frac{7}{8}$
 D $18\frac{3}{8}$

أوجد الناتج $7\frac{3}{4} - 5\frac{1}{5}$

- A $3\frac{11}{20}$
 B $2\frac{12}{20}$
 C $2\frac{10}{20}$
 D $2\frac{11}{20}$

أوجد الناتج

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

- ☐ A $3\frac{2}{8}$
- ☐ B $3\frac{7}{10}$
- ☐ C $3\frac{2}{15}$
- ☐ D $2\frac{4}{5}$

السؤال رقم (14)

طول قلم جاف 7 سنتيمتر وطول قلم رصاص $3\frac{3}{8}$ سنتيمتر .

بكم يزيد طول القلم الجاف عن طول القلم الرصاص ؟

- ☐ A $3\frac{1}{8}$
- ☐ B $3\frac{7}{8}$
- ☐ C $3\frac{5}{8}$
- ☐ D $3\frac{2}{6}$

السؤال رقم (15)

أوجد الناتج $11 - 3\frac{4}{5}$

- ☐ A $8\frac{4}{15}$
- ☐ B $7\frac{4}{5}$
- ☐ C $7\frac{1}{5}$
- ☐ D $6\frac{1}{5}$

أوجد الناتج $3\frac{5}{16} - 3\frac{1}{4}$

A $\frac{1}{4}$

B $\frac{1}{16}$

C $\frac{1}{12}$

D $\frac{4}{16}$

السؤال رقم (1)

A. لديك الكسيران $\frac{2}{3}$ و $\frac{3}{5}$ ما هو المقام المشترك لهما؟

B. أعد تسمية الكسرين باستخدام المقام المشترك .

الإجابة:

السؤال رقم (2)



أكل تميم $\frac{1}{4}$ البيتزا وأكل سالم $\frac{1}{8}$ البيتزا.

A ما المقدار الذي تم أكله من البيتزا ؟

الإجابة:

B بكم يزيد ما أكل تميم عن ما أكل سالم ؟

الإجابة:

السؤال رقم (3)

أوجد ناتج ما يلي :

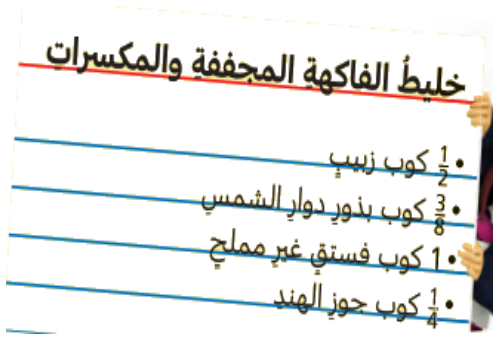
a) $\frac{5}{7} + \frac{1}{5}$

b) $\frac{4}{8} + \frac{1}{2}$

c) $\frac{5}{7} - \frac{1}{5}$

d) $\frac{5}{6} - \frac{1}{3}$

أوجد ناتج ما يلي :



A. ما كمية الزبيب وبذور دوار الشمس في الخليط ؟

الإجابة:

B. بكم يزيد الفستق عن بذور دوار الشمس المستخدم في الخليط؟

الإجابة:

أوجد ناتج ما يلي :

a) $3\frac{4}{5} + 2\frac{1}{4}$

b) $10\frac{2}{5} - 3\frac{3}{4}$

زرع عثمان العام الماضي شجرة طولها $5\frac{1}{4}$ متر. أصبح طول الشجرة $7\frac{9}{12}$ متر

هذا العام . كم ازداد طول الشجرة بالأمتار ؟

وضح عملك هنا

A. أوجد ناتج الجمع

$$1\frac{2}{5} + 2\frac{3}{10}$$

الإجابة:

B. أوجد ناتج الطرح

$$3\frac{5}{12} - 1\frac{1}{2}$$

الإجابة:

يقول علي أن ناتج طرح $1\frac{4}{5}$ من $5\frac{3}{10}$ يساوي $4\frac{5}{10}$.

هل قوله صحيح ؟

فسر اجابتك .

الوحدة الثامنة

في الأسئلة التالية اختر الإجابة الصحيحة ، وذلك بوضع علامة x داخل المربع المجاور للإجابات الصحيحة

السؤال رقم (1)

أوجد الناتج $3 \times \frac{2}{11}$

☐ A $3\frac{2}{11}$

☐ B $2\frac{3}{11}$

☐ C $\frac{5}{11}$

☐ D $\frac{6}{11}$

السؤال رقم (2)

أوجد الناتج $\frac{1}{4} \times 12$

☐ A $\frac{6}{12}$

☐ B $\frac{13}{4}$

☐ C 2

☐ D 3

السؤال رقم (3)

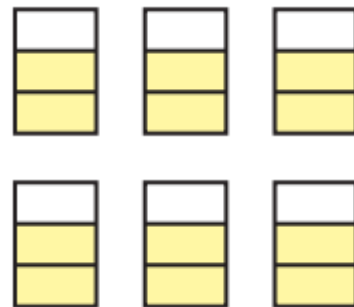
أوجد الناتج مستخدماً النموذج $6 \times \frac{2}{3}$

☐ A 1

☐ B 2

☐ C 4

☐ D 9



السؤال رقم (4)

أوجد الناتج $\frac{1}{4} \times \frac{7}{9}$

A $\frac{8}{13}$

B $\frac{7}{13}$

C $\frac{7}{36}$

D $\frac{8}{36}$

السؤال رقم (5)

أوجد الناتج $\frac{2}{7}$ من $\frac{4}{5}$

A $\frac{2}{3}$

B $\frac{6}{12}$

C $\frac{8}{13}$

D $\frac{8}{35}$

السؤال رقم (6)

أوجد ناتج ضرب

$$\left(\frac{1}{5} + \frac{2}{5}\right) \times \frac{5}{9}$$

A $\frac{15}{90}$

B $\frac{3}{18}$

C $\frac{1}{3}$

D $\frac{8}{9}$

السؤال رقم (7)

أوجد ناتج ضرب

$$\left(\frac{4}{9} + \frac{2}{9}\right) \times \frac{5}{6}$$

- A $\frac{1}{6}$
B $\frac{5}{9}$
C $\frac{5}{18}$
D $\frac{40}{54}$

السؤال رقم (8)

أوجد الناتج

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

- A 10
B 7
C 4
D 1

السؤال رقم (9)

أوجد الناتج

$$\frac{3}{8} \times 2\frac{1}{3}$$

- A $\frac{6}{8}$
B $\frac{7}{8}$
C $\frac{3}{24}$
D $\frac{7}{24}$

أوجد ناتج ما يلي :

a) $7 \times \frac{3}{4}$

b) $5 \times \frac{3}{7}$

c) $\frac{3}{5} \times 10$

d) $\frac{5}{8} \times 3$

السؤال رقم (2)

A. ظل النموذج للمساعدة في إيجاد ناتج ضرب

--	--	--	--	--

$$2 \times \frac{1}{5}$$

--	--	--	--	--

B. ما ناتج الضرب ؟

الإجابة:

السؤال رقم (3)

A. ظل النموذج للمساعدة في إيجاد ناتج ضرب

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

B. ما ناتج الضرب ؟

الإجابة:

السؤال رقم (4)

أوجد ناتج ما يلي :

a) $\frac{5}{7} \times \frac{1}{6}$

b) $\frac{4}{5} \times \frac{1}{3}$

c) $\frac{9}{11} \times \frac{7}{9}$

السؤال رقم (5)

لدى بدر قارئ الكتروني يحتوي على كتب ، $\frac{4}{5}$ منها كتب علمية ، $\frac{3}{10}$ من الكتب العلمية هي كتب فيزياء ، ما الكسر الذي يمثل كتب الألغاز على القارئ الالكتروني ؟

وضّح عملك هنا

السؤال رقم (6)

لدى فهد $\frac{1}{2}$ علبة من الدهان ، استعمل $\frac{2}{3}$ الدهان لطلاء سطح طاولة ، ما الكسر الذي يمثل الجزء المستعمل من علبة الدهان ؟

وضّح عملك هنا

أوجد ناتج ما يلي :

a) $\frac{3}{4} \times 2\frac{1}{2}$

b) $\frac{2}{7} \times 3\frac{1}{3}$

c) $9 \times 1\frac{3}{7}$

يستطيع جاسم المشي $1\frac{2}{3}$ كيلو متر كل ساعة . ما المسافة التي يمكن أن يمشيها في $2\frac{1}{7}$ ساعة ؟

وضّح عملك هنا

الوحدة التاسعة

في الأسئلة التالية اختر الإجابة الصحيحة ، وذلك بوضع علامة x داخل المربع المجاور للإجابات الصحيحة

السؤال رقم (1)

حدد الكسر الذي يمثل المقدار التالي :
(تقاسم 6 أصدقاء 8 تفاحات)

- ☐ A $\frac{3}{8}$
- ☐ B $\frac{6}{8}$
- ☐ C $\frac{6}{4}$
- ☐ D $\frac{8}{6}$

السؤال رقم (2)

اكتب الناتج في صورة عدد كسري $13 \div 9$

- ☐ A $2\frac{4}{13}$
- ☐ B $1\frac{4}{9}$
- ☐ C $1\frac{9}{13}$
- ☐ D $\frac{13}{9}$

السؤال رقم (3)

اكتب الناتج في صورة كسر $3 \div 5$

- ☐ A $\frac{5}{3}$
- ☐ B $1\frac{2}{5}$
- ☐ C $\frac{3}{5}$
- ☐ D $\frac{1}{5}$

اكتب جملة قسمة للكسر $\frac{4}{13}$

☐ A $13 \div 4$

☐ B $4 \div 13$

☐ C $4 \div 9$

☐ D $3 \div 4$

حدد الكسر الذي يمثل المقدار التالي :
(تقاسم 9 أصدقاء فطيرة بيتزا واحدة)

☐ A $\frac{3}{9}$

☐ B $\frac{1}{9}$

☐ C $\frac{9}{1}$

☐ D $\frac{1}{2}$

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

السؤال رقم (1)

A. تقاسم 7 طلاب مدة ساعة واحدة لتقديم مشروع الرياضيات. ما الكسر الذي على كل طالب منهم ؟

الإجابة:

B. تقاسم 4 أصدقاء 8 فطائر بالتساوي . ما المقدار الذي يحصل عليه كل شخص منهم ؟

الإجابة:

السؤال رقم (2)

اكتب ناتج القسمة في صورة كسر أو عدد كسري

a) $3 \div 11 =$

b) $15 \div 8 =$

c) $19 \div 6 =$

السؤال رقم (3)

اكتب جملة القسمة المقابلة للكسر

a) $\frac{7}{3} =$

b) $\frac{9}{10} =$

انتهت الأسئلة وبالتوفيق والسداد