

١٣/ يقرب العدد الكسري  $\frac{4}{5}$  الى اقرب نصف

$\frac{1}{2}$	د	٤	ج	٣	ب	$\frac{1}{2}$	أ
---------------	---	---	---	---	---	---------------	---

١٤/ حاصل جمع الكسرتين  $\frac{1}{5} + \frac{3}{5}$  يساوي

١	د	$\frac{2}{5}$	ج	$\frac{4}{5}$	ب	$\frac{3}{5}$	أ
---	---	---------------	---	---------------	---	---------------	---

١٥/ حاصل طرح الكسرتين  $\frac{4}{5} - \frac{1}{5}$  يساوي

$\frac{1}{5}$	د	٢	ج	$\frac{3}{5}$	ب	$\frac{4}{5}$	أ
---------------	---	---	---	---------------	---	---------------	---

١٦/ حاصل طرح الكسرتين  $\frac{2}{3} - \frac{1}{3}$  يساوي

$\frac{5}{6}$	د	$\frac{3}{6}$	ج	$\frac{1}{6}$	ب	$\frac{4}{6}$	أ
---------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------	---

١٧/ حاصل ضرب  $\frac{1}{3} \times \frac{3}{5}$  يساوي

$\frac{5}{3}$	د	$\frac{3}{4}$	ج	$\frac{3}{10}$	ب	$\frac{3}{5}$	أ
---------------	---	---------------	---	----------------	---	---------------	---

١٨/ مقلوب الكسر  $\frac{3}{4}$  هو

$\frac{2}{5}$	د	$\frac{3}{4}$	ج	$\frac{4}{3}$	ب	٣	أ
---------------	---	---------------	---	---------------	---	---	---

١٩/ تقدير ناتج ضرب  $\frac{5}{8} \times \frac{1}{9}$  يساوي

$\frac{3}{4}$	د	١	ج	$\frac{1}{2}$	ب	٠	أ
---------------	---	---	---	---------------	---	---	---

٢٠/ حاصل قسمة  $\frac{1}{3} \div \frac{2}{3}$  يساوي

$\frac{1}{2}$	د	$\frac{2}{3}$	ج	$\frac{3}{4}$	ب	$\frac{5}{6}$	أ
---------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------	---

رسور اسي ، رسور سير سير بسي

( العدد الكسري - الكسور المتشابهة - الكسور المكافئة - كلم - مل )

١ - ..... لها القيمة نفسها

٢ - ..... يتكون من عدد كلي وكسر

٣ - ..... الوحدة المناسبة لقياس المسافة من جازان الى مكة

٤ - ..... الوحدة المناسبة لقياس كمية عصير الليمون في حبة ليمون

٥ - ..... الكسور التي لها المقام نفسه

$$٦ - \text{حاصل جمع } \frac{1}{5} + \frac{2}{5} = \frac{3}{5}$$

$$٧ - \text{حاصل ضرب } \frac{2}{3} \times \frac{2}{3} = \frac{4}{9}$$

٨ - مقلوب العدد ٥ هو

السؤال الأول / أختير الإجابة الصحيحة فيما يلي:

١/ القاسم المشترك الأكبر للعددين ٦، ١٢ هو

٤	د	٥	ج	١٢	ب	٦	أ
---	---	---	---	----	---	---	---

٢/ الكسر المكتوب في أبسط صورة

$\frac{3}{6}$	د	$\frac{12}{24}$	ج	$\frac{2}{10}$	ب	$\frac{3}{5}$	أ
---------------	---	-----------------	---	----------------	---	---------------	---

٣/ عند تحويل العدد الكسري  $\frac{1}{3}$  الى كسر غير فعلي يساوي

$\frac{7}{5}$	د	$\frac{6}{2}$	ج	$\frac{7}{4}$	ب	$\frac{7}{2}$	أ
---------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------	---

٤/ عند تحويل الكسر غير الفعلي  $\frac{27}{5}$  الى عدد كسري يساوي

$\frac{2}{5}$	د	$\frac{3}{5}$	ج	$\frac{4}{5}$	ب	$\frac{2}{5}$	أ
---------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------	---

٥/ يكتب الكسر العشري ٠,٥ في صورة كسر اعتيادي

$\frac{3}{5}$	د	$\frac{1}{5}$	ج	$\frac{3}{4}$	ب	$\frac{1}{2}$	أ
---------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------	---

٦/ يكتب الكسر الاعتيادي  $\frac{4}{5}$  في صورة كسر عشري

٠,٩	د	٠,٦	ج	٠,٢	ب	٠,٨	أ
-----	---	-----	---	-----	---	-----	---

٧/ العدد المناسب في الفراغ ليصبح الكسران متكافئين  $\frac{6}{\square} = \frac{2}{5}$

٦	د	١٢	ج	١٠	ب	١٥	أ
---	---	----	---	----	---	----	---

٨/ يرمز للمضاعف المشترك الأصغر بالرمز

(م.م.أ.)	ب	(م.م.ص)	ج	(م.ن.)	د	(أ.م.م.)	أ
----------	---	---------	---	--------	---	----------	---

٩/ الوحدة المترية المناسبة لقياس ارتفاع شجرة

م	د	سم	ج	كلم	ب	ملم	أ
---	---	----	---	-----	---	-----	---

١٠/ الوحدة المناسبة لقياس كتلة بقرة هي

طن	د	ملجم	ج	جم	ب	كجم	أ
----	---	------	---	----	---	-----	---

١١/ الوحدة المناسبة لقياس السعة من الوحدات التالية

كجم	د	م	ج	ل	ب	سم	أ
-----	---	---	---	---	---	----	---

١٢/ يقرب الكسر  $\frac{3}{4}$  الى اقرب نصف

$\frac{3}{4}$	د	.	ج	١	ب	$\frac{1}{2}$	أ
---------------	---	---	---	---	---	---------------	---

السؤال الثالث / أ – بيع مطعم ثلاثة أنواع من الفطائر هي فطائر باللحم ، فطائر بالجبن ، فطائر بالبيض . فبكم طريقة يمكن ترتيب هذه الأنواع في ثلاثة العرض .

ب – أوجد المضاعف المشتركة الأصغر للعددين ٢ ، ٤ .

: ٢

: ٤

ج – حول ما يلي

$m = 3 \text{ كلم}$

$\text{مل} = 2 / 2$

د – تجلس ٦ طالبات على مائدة الطعام فإذا انضم اليهن طالبتان وغادرت ثلاثة منها في الوقت نفسه .  
فما عدد الطالبات اللواتي يجلسن على المائدة الان .

ه - قدر ناتج  $\frac{1}{4} \times 13 =$

و – أوجد ناتج  $1 \frac{1}{3} \times \frac{1}{2} =$

ي – أوجد مقلوب  $\frac{2}{5} , \frac{4}{5}$

السؤال الأول / أختير الإجابة الصحيحة فيما يلي:

١/ القاسم المشترك الأكبر للعددين ٦، ١٢ هو

٤	د	٥	ج	١٢	ب	٦	أ
---	---	---	---	----	---	---	---

٢/ الكسر المكتوب في أبسط صورة

$\frac{3}{6}$	د	$\frac{12}{24}$	ج	$\frac{2}{10}$	ب	$\frac{3}{5}$	أ
---------------	---	-----------------	---	----------------	---	---------------	---

٣/ عند تحويل العدد الكسري  $\frac{1}{3}$  الى كسر غير فعلي يساوي

$\frac{7}{5}$	د	$\frac{6}{2}$	ج	$\frac{7}{4}$	ب	$\frac{7}{2}$	أ
---------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------	---

٤/ عند تحويل الكسر غير الفعلي  $\frac{27}{5}$  الى عدد كسري يساوي

$\frac{2}{5}$	د	$\frac{3}{5}$	ج	$\frac{4}{5}$	ب	$\frac{2}{5}$	أ
---------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------	---

٥/ يكتب الكسر العشري ٠,٥ في صورة كسر اعتيادي

$\frac{3}{5}$	د	$\frac{1}{5}$	ج	$\frac{3}{4}$	ب	$\frac{1}{2}$	أ
---------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------	---

٦/ يكتب الكسر الاعتيادي  $\frac{4}{5}$  في صورة كسر عشري

٠,٩	د	٠,٦	ج	٠,٢	ب	٠,٨	أ
-----	---	-----	---	-----	---	-----	---

٧/ العدد المناسب في الفراغ ليصبح الكسران متكافئين  $\frac{6}{5} = \boxed{\frac{2}{\square}}$

٦	د	١٢	ج	١٠	ب	١٥	أ
---	---	----	---	----	---	----	---

٨/ يرمز للمضاعف المشترك الأصغر بالرمز

(م.م.أ.)	د	(م.م.ص)	ج	(م.ن.)	ب	(أ.م.م.)	أ
----------	---	---------	---	--------	---	----------	---

٩/ الوحدة المترية المناسبة لقياس ارتفاع شجرة

ملم	د	سم	ج	كلم	ب	م	أ
-----	---	----	---	-----	---	---	---

١٠/ الوحدة المناسبة لقياس كتلة بقرة هي

طن	د	ملجم	ج	جم	ب	كجم	أ
----	---	------	---	----	---	-----	---

١١/ الوحدة المناسبة لقياس السعة من الوحدات التالية

كجم	د	م	ج	ل	ب	سم	أ
-----	---	---	---	---	---	----	---

١٢/ يقرب الكسر  $\frac{3}{4}$  الى اقرب نصف

$\frac{3}{4}$	د	.	ج	١	ب	$\frac{1}{2}$	أ
---------------	---	---	---	---	---	---------------	---



تم الحل بواسطة غيمة عطاء و ربا

@cloud\_s86

١٣/ يقرب العدد الكسري  $\frac{4}{5}$  الى اقرب نصف

$\frac{1}{2}$

د

٤

ج

٣

ب

$\frac{1}{2}$

أ

١٤/ حاصل جمع الكسرتين  $\frac{3}{5} + \frac{1}{5}$  يساوي

١

د

$\frac{2}{5}$

ج

$\frac{4}{5}$

ب

$\frac{3}{5}$

أ

١٥/ حاصل طرح الكسرتين  $\frac{4}{5} - \frac{1}{5}$  يساوي

$\frac{1}{5}$

د

٢

ج

$\frac{3}{5}$

ب

$\frac{4}{5}$

أ

١٦/ حاصل طرح الكسرتين  $\frac{2}{6} - \frac{1}{6}$  يساوي

$\frac{5}{6}$

د

$\frac{3}{6}$

ج

$\frac{1}{6}$

ب

$\frac{4}{6}$

أ

تم الحل بواسطة غيمة عطاء و ربا

@cloud\_s86

١٧/ حاصل ضرب  $\frac{1}{3} \times \frac{3}{5}$  يساوي

$\frac{5}{3}$

د

$\frac{3}{4}$

ج

$\frac{3}{10}$

ب

$\frac{3}{5}$

أ

١٨/ مقلوب الكسر  $\frac{3}{4}$  هو

$\frac{2}{5}$

د

$\frac{3}{4}$

ج

$\frac{4}{3}$

ب

٣

أ

١٩/ تقدير ناتج ضرب  $\frac{5}{8} \times \frac{1}{9}$  يساوي

$\frac{3}{4}$

د

١

ج

$\frac{1}{2}$

ب

٠

أ

$$\frac{3}{4} = \frac{3}{4} \times \frac{1}{2}$$

٢٠/ حاصل قسمة  $\frac{1}{3} \div \frac{2}{3}$  يساوي

$\frac{1}{2}$

د

$\frac{2}{3}$

ج

$\frac{3}{4}$

ب

$\frac{5}{6}$

أ

السؤال الثالث / أ - بيع مطعم ثلاثة أنواع من الفطائر هي فطائر باللحم ، فطائر بالجبن ، فطائر بالبيض . فبكم طريقة يمكن ترتيب هذه الأنواع في ثلاثة العرض .

**٦ طرق** | د-ج-د | ج-ب-ج | ب-ج-د | د-ب-ج | ج-ب-د - ع

ب - أوجد المضاعف المشترك الأصغر للعددين ٢ ، ٤ . تم الحل بواسطة قيمة عطاء وربا  
@cloud\_s86

$$4 = 1 \cdot 4 \cdot 2$$

$$\begin{array}{r} 1 \cdot 8 \cdot 4 \\ 2 : 4 \\ 24 - 12 - 8 \end{array}$$

تم الحل بواسطة قيمة عطاء وربا  
@cloud\_s86

$$\begin{array}{r} 300 \\ 3 \text{ كلم} \\ \times 100 \\ \hline 3000 \\ 200 \\ \times 2 \\ \hline 2000 \end{array}$$

د - تجلس ٦ طالبات على مائدة الطعام فإذا انضم اليهن طالبان وغادرت ثلات منهن في الوقت نفسه  
فما عدد الطالبات اللواتي يجلسن على المائدة الان .

**٦ طالبات**

تم الحل بواسطة قيمة عطاء وربا  
@cloud\_s86

$$\begin{array}{r} 12 \\ \times \frac{1}{4} \\ \hline 3 \end{array}$$

تم الحل بواسطة قيمة عطاء وربا  
@cloud\_s86

$$\begin{array}{r} 1 \cdot \frac{1}{3} \\ \times \frac{1}{2} \\ \hline \frac{1}{6} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \frac{2}{5}, \frac{4}{5} \\ \times \frac{1}{2} \\ \hline \frac{1}{5} \end{array}$$

رسور اسي ، رسور سير سير بسي

( العدد الكسري - الكسور المتشابهة - الكسور المتكافئة - كلم - مل )

- تم الحل بواسطة غيمة عطاء وربا  
@cloud\_s86
- ١ - ..... الكسور المتكافئة ..... لها القيمة نفسها
  - ٢ - ..... العدد الكسري ..... يتكون من عدد كلي وكسر
  - ٣ - ..... الوحدة المناسبة لقياس المسافة من جازان الى مكة ..... كلم
  - ٤ - ..... الوحدة المناسبة لقياس كمية عصير الليمون في حبة ليمون ..... مل
  - ٥ - ..... الكسور المتشابهة ..... الكسور التي لها المقام نفسه

تم الحل بواسطة غيمة عطاء وربا  
@cloud\_s86

$$\frac{2}{5} + \frac{1}{5} = \frac{3}{5}$$
$$\frac{2}{3} \times \frac{2}{3} = \frac{4}{9}$$

٦ - حاصل جمع  $\frac{1}{5} + \frac{2}{5} = \frac{3}{5}$

٧ - حاصل ضرب  $\frac{2}{3} \times \frac{2}{3} = \frac{4}{9}$

٨ - مقلوب العدد ٥ هو  $\frac{1}{5}$