تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية
almanahj.com/kw
موقع المناهج الكويتية

إعداد: فيّ العنزي

الملف شرح الكسور المتكافئة وأبسط صورة
موقع المناهج ⇦ ملفات الكويت التعليمية ⇦ الصف السابع ⇦ رياضيات ⇦ الفصل الأول

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف السابع			
			
روابط مواد الصف السابع على تلغرام			
التربية الاسلامية	اللغة العربية	اللغة الانجليزية	الرياضيات

المزيد من الملفات بحسب الصف السابع والمادة رياضيات في الفصل الأول	
1	كتاب الطالب كورس اول للعام2018
2	بنك اسئلة مهم في مادة الرياضيات
3	تحضير الحس العددي والهندسة للوحدة الاولى في مادة الرياضيات
4	تحضير الوحدة الاولى الحس العددي والهندسة(مراجعة)
5	تحضير الوحدة الاولى (الاعداد العشرية والاعداد الكلية)

تحميل تطبيق المناهج للهواتف الذكية	
تطبيق المناهج على Store App (آبل)	تطبيق المناهج على Google Play (أندرويد)

(٣-٥) الكسور المتكافئة

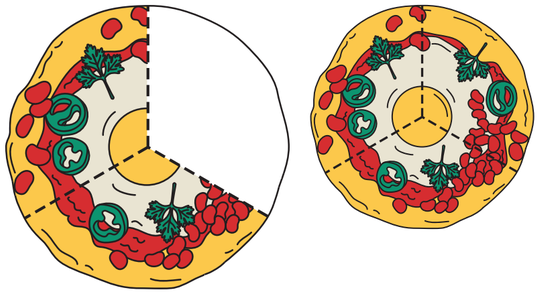
موقع المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

-الكسر في ابسط صورة

faymath1

كسور متكافئة

موقع المناهج الكويتية
almanahj.com/kw
faymath1



الكسور المتكافئة:

موقع المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

هي كسور مختلفة في البسط والمقام ، ولكنها متساويه في القيمة

faymath1

$$\frac{١}{٢} = \frac{٣}{٦} = \frac{٤}{٨}$$

موقع المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

faymath1

في إحدى الأمسيات،
قرر سالم ووليد
ومشاري أن يذهبوا
معا لتناول العشاء
في مطعم البيتزا.



faymath1

faymath1

طلب سالم بيتزا مقسمة إلى قطعتين، وأكل قطعة واحدة.

almanahj.com/kw

فقال: «لقد أكلت $\frac{1}{2}$ البيتزا»

موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw



طلب وليد بيتزا مقسمة إلى ٦ قطع، وأكل منها ٣ قطع. فقال: «وأنا أيضا أكلت $\frac{٣}{٦}$ ، أي أكلت نصف البيتزا».

موقع المنهج الكويتية
almanahj.com/kw

faymath1



موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

طلب مشاري بيتزا مقسمة إلى ٨ قطع، وأكل منها ٤ قطع.

فقال: «وأنا أيضا أكلت $\frac{٤}{٨}$ ، أي أكلت نصف البيتزا».

موقع المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

faymath1

موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw



ابسط صوره

موقع المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

faymath1

الكسر في ابسط صورة :

موقع المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

إذا كان العامل المشترك الأكبر لبسطه ومقامه

هو العدد ١

faymath1

موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

faymath1

faymath1

١

موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

=

$$\frac{٢}{٢}$$

faymath1

faymath1

موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

faymath1

faymath1