



مقارنة الكسور و ترتيبها

مفوية كى الكويت
Kuwaitteacher.Com

الاسم

سوف نتعلم مقارنة الكسور و ترتيبها

هل تعلم أن الماء يشكل $\frac{3}{4}$ الموزة؟ وأن الماء يشكل $\frac{1}{4}$ العنب؟
من الفاكهتين تحتوي على كمية أكبر من الماء؟

$$\frac{3}{4} \quad \frac{5}{6}$$



$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{6}$
---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

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

خطوات المقارنة بين كسرين مختلفين المقامات

الخطوة الأولى

- إيجاد المضاعف المشترك الأصغر (م . م . أ)

الخطوة الثانية

- إيجاد كسرا مكافئا لكل من الكسرين

الخطوة الثالثة

- المقارنة بين البسطين و ترتيبهم



الأمثلة

قارن باستخدام (< أو > أو =) لكل مما يلي

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

$$\frac{5}{15} = \frac{6}{15}$$

$$\frac{1}{3} > \frac{1}{4}$$

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

$$\frac{2}{3} = \frac{8}{12}$$

$$\frac{2}{3} = \frac{4 \div 8}{4 \div 12}$$



معلمة
طفوفة الكويت
KuwaitTeacher.Com

تجدنا في جوجل اكتب تقارير مدرستي

