

# طرح الكسور ذات المقامات المختلفة



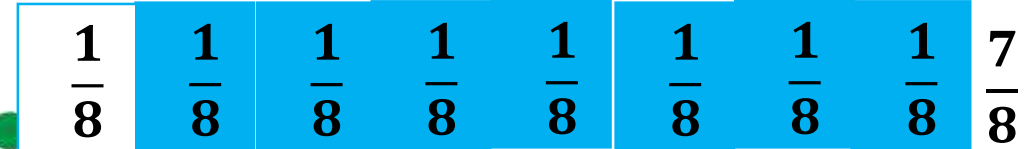
معا  
Kawaitteacher.Com

الاسم

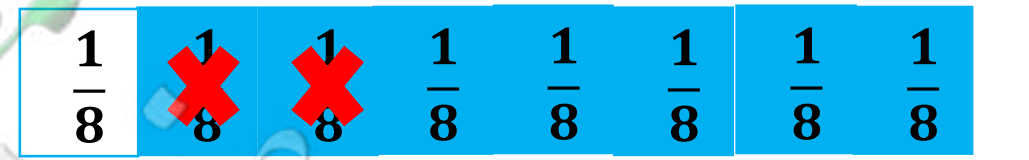
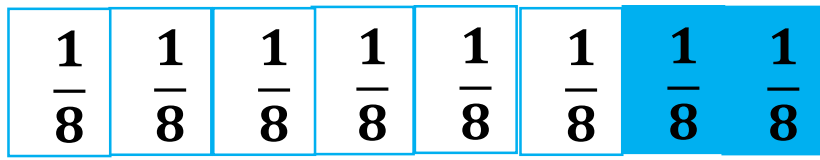
## سوف نتعلم طرح الكسور ذات المقامات المختلفة

تهوى منى عدة أصناف من المعكرونة اشترت  $\frac{7}{8}$  كجم من الجبن استعملت منها  $\frac{1}{4}$  كجم لصنع طبق من المعكرونة فكم بقي من الجبن

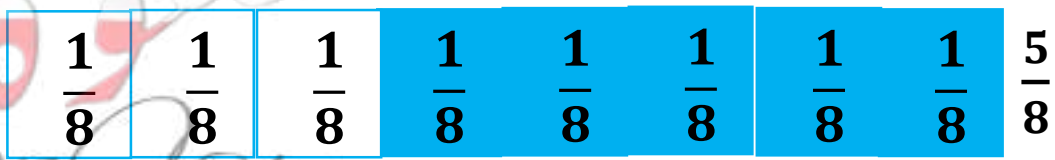
$$= \frac{1}{4} - \frac{7}{8}$$



الإحظ أن  $\frac{2}{8} = \frac{1}{4}$



$$\frac{5}{8} = \frac{2}{8} - \frac{7}{8} = \frac{1}{4} - \frac{7}{8}$$



معاينة الكويست  
www.kuwaitteacher.com

# خطوات طرح الكسور ذات المقامات المختلفة



الخطوة الأولى

• أوجد المقام المشترك الأصغر بإيجاد المضاعف المشترك الأصغر للمقامين

الخطوة الثانية

• اكتب الكسور المكافئة

الخطوة الثالثة

• ا طرح و اكتب الناتج في أبسط صورة

المضاعف المشترك  
الأصغر = 20

$$= \frac{1}{4} \quad \frac{3}{5}$$

$$= \frac{5 \times 1}{5 \times 4} \quad \frac{4 \times 3}{4 \times 5}$$

$$\frac{7}{20}$$

$$= \frac{5}{20} \quad \frac{12}{20}$$

المضاعف المشترك  
الأصغر = 6

$$= \frac{1}{2} \quad \frac{5}{6}$$

$$= \frac{3 \times 1}{3 \times 2} \quad \frac{5}{6}$$

$$\frac{2}{6} = \frac{3}{6} \quad \frac{5}{6}$$

$$\frac{1}{3}$$



# تجدنا في جوجل ..... اكتب تقارير مدرستي

