

(معلومات الوالدين: الكسور (الصف الثاني

Parent Information: Fractions (2nd Grade)

يمكن أن يكون الكسر جزءًا من الكل، أو جزءًا من مجموعة، أو موقعًا على خط الأعداد

A fraction can be a part of a whole, a part of a set, or a location on a number line.

ربع الكل مظلّل

One fourth of the whole is shaded



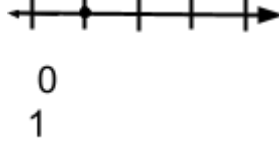
ربع المجموعة مظلّل

One fourth of the set is shaded



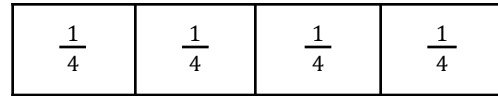
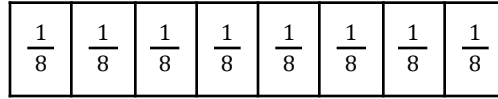
ربع على خط الأعداد

One fourth on a number line



كلما زاد عدد الأجزاء الكسرية في الكل، كان الجزء أصغر. كلما قل عدد الأجزاء الكسرية في الكل، كلما كان الجزء أكبر.

The more fractional parts in a whole, the smaller the part. The fewer fractional parts in a whole, the larger the part.



هناك أثمان أكثر من الأرباع في الكل. هناك عدد أقل من الأرباع مقارنة بالاثمان في الكل.

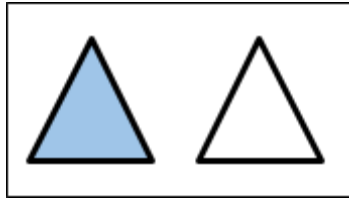
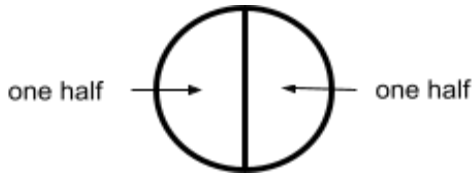
أثمان الكل أصغر من أرباع نفس الكل. أرباع الكل أكبر من أثمان نفس الكل.

There are more eighths than fourths in a whole. There are fewer fourths than eighths in a whole.

Eighths of a whole are smaller than fourths of the same whole. Fourths of a whole are larger than eighths of the same whole.

عندما يتم تقسيم كائن أو مجموعة إلى جزأين متساويين، فإن كل جزء يساوي نصفًا.

When an object or a set is divided into 2 equal parts, each part is one half.

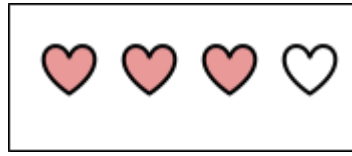
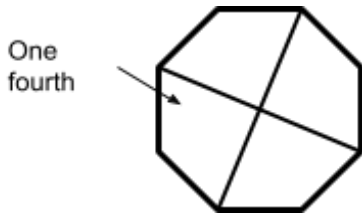


One-half of the triangles are shaded
نصف المثلثات مظللة

عندما يتم تقسيم كائن أو مجموعة إلى 4 أجزاء متساوية، فإن كل جزء يمثل الربع.

When an object or set is divided into 4 equal parts, each part is one fourth.

ثلاثة أرباع القلوب مظللة.



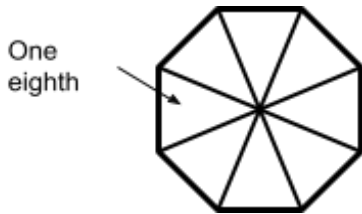
Three fourths of the hearts are shaded.

عندما يتم تقسيم كائن أو مجموعة إلى 8 أجزاء متساوية، فإن كل جزء يساوي ثمنًا.

When an object or set is divided into 8 equal parts, each part is one eighth.

عندما يتم

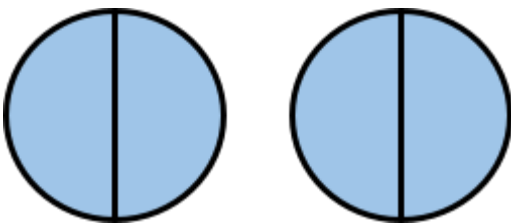
تقسيم كائن أو مجموعة إلى 8 أجزاء متساوية، فإن كل جزء يساوي ثمنًا.



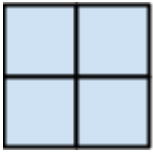
Five eighths of the stars are shaded.

يمكن أن تكون الكسور أكبر من كل واحد

Fractions can be greater than one whole.

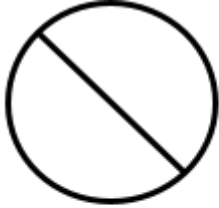


أربعة أنصاف مظللة. Four halves are shaded.

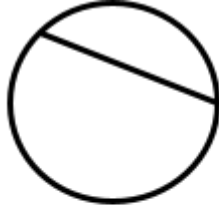


Five fourths are shaded. خمسة أرباع مظللة.

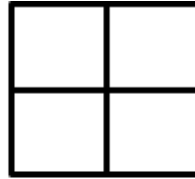
Fractional parts must be equal in size. يجب أن تكون الأجزاء الكسرية متساوية في الحجم.



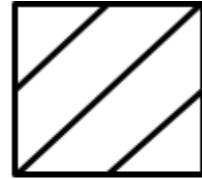
Example of
halves مثال على
النصفين



Non-example
of
halves ليس
مثالاً على النصفين



Example of
fourths مثال على
الأرباع



Non-example of
fourths ليس
مثالاً على الأرباع