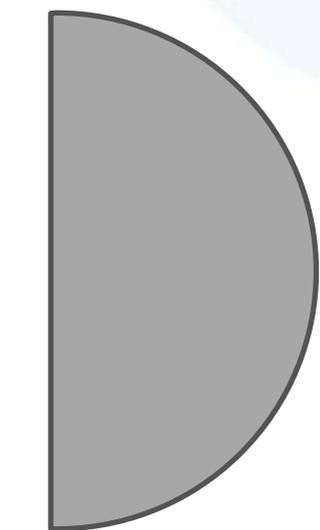
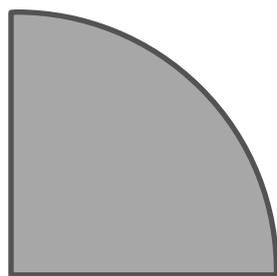


えん つく  
円を作るために、した下の3つのピースがあります。

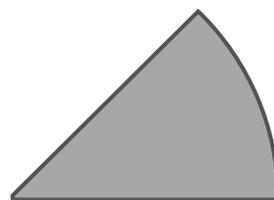
ぜんぶ全部のピースを使って、つかぴったり円を作るにはどのピースをなんまいつか何枚使えばいいでしょうか？



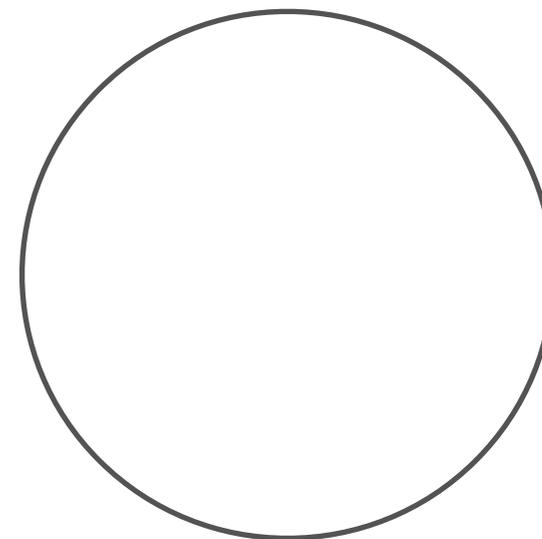
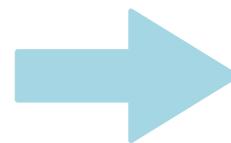
$\frac{1}{2}$  ピース



$\frac{1}{4}$  ピース

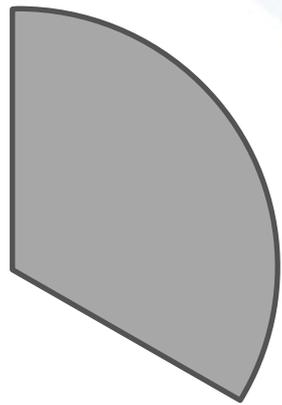


$\frac{1}{8}$  ピース

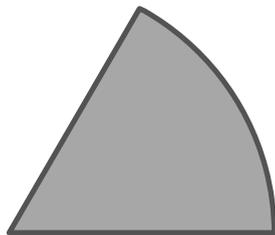


えん つく  
円を作るために、した下の4つのピースがあります。

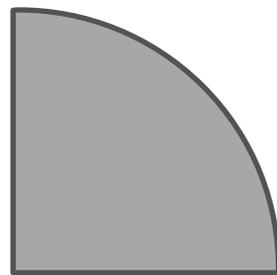
ぜんぶ全部のピースを使って、つかぴったり円を作るにはどのピースをなんまいつか何枚使えばいいでしょうか？



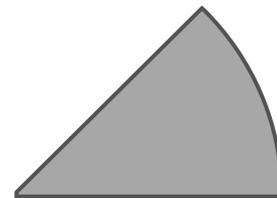
$\frac{1}{3}$  ピース



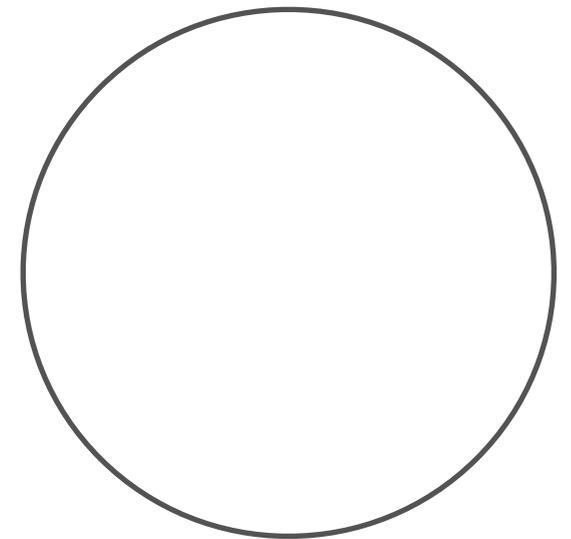
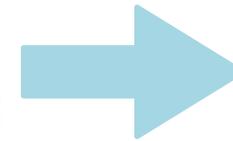
$\frac{1}{6}$  ピース



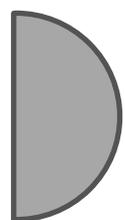
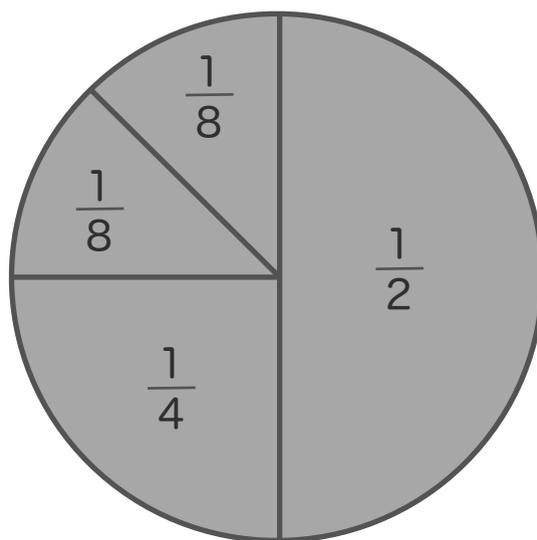
$\frac{1}{4}$  ピース



$\frac{1}{8}$  ピース



A.



ピースを1つ



ピースを1つ



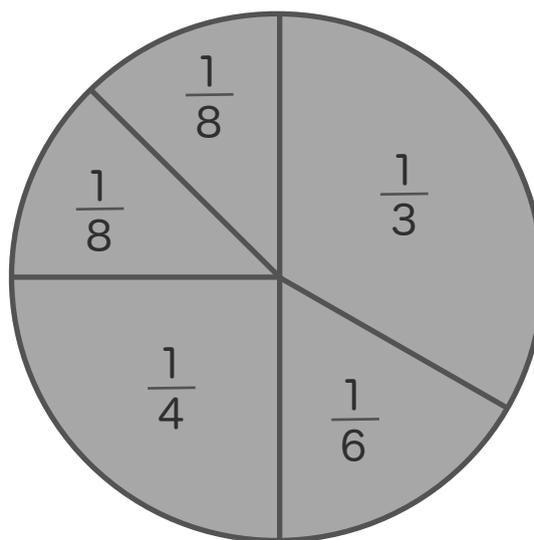
ピースを2つ<sup>つか</sup>使うと、

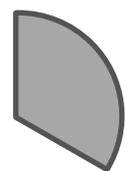
ぴったり<sup>えん つく</sup>円を作ることができます！

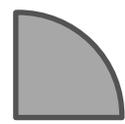
それぞれの<sup>なんこ</sup>ピースが何個あれば、他の<sup>ほか</sup>ピースになるの<sup>かんが</sup>かを考えてみる

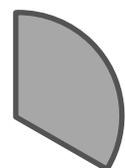
と、<sup>おもしろ はっけん</sup>面白い発見があるかも…？

A.



 ピースを1つ  ピースを1つ

 ピースを1つ  ピースを2つでぴったり円が作れます！

 ピースと  ピースで半分の円が作れますね！