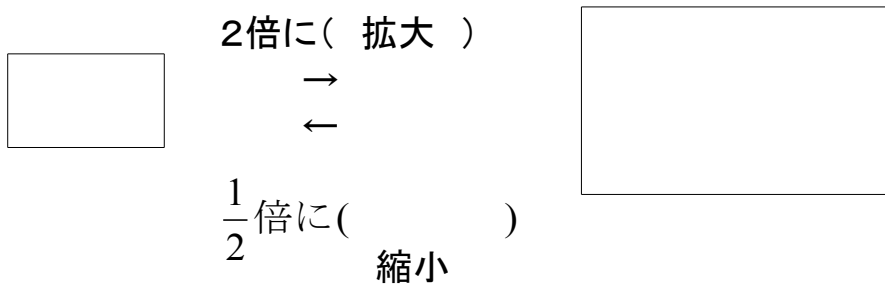


# 相似①解答

ある図形を形を変えずに大きくすることを（拡大）するといひ、  
拡大した図を（拡大図）といひます。

また、形を変えずに小さくすることを（縮小）するといひ、  
縮小した図を（縮図）といひます。



ちよつと復習...

$$3:6 = 1 : 2$$

$$\frac{1}{2}:3 = 1:6$$

$$10:5 = 2 : 1$$

$$\frac{1}{2}:\frac{1}{3} = 3 : 2$$

$$2.5:3 = 5 : 6$$

$$\frac{2}{5}:\frac{1}{10} = 4 : 1$$

$$18:24 = 3 : 4$$

$$\frac{2}{3}:\frac{3}{2} = 4 : 9$$

$$20:40 = 1 : 2$$

$$\frac{1}{2}:0.1 = \frac{1}{2}:\frac{1}{10} = 5 : 1$$