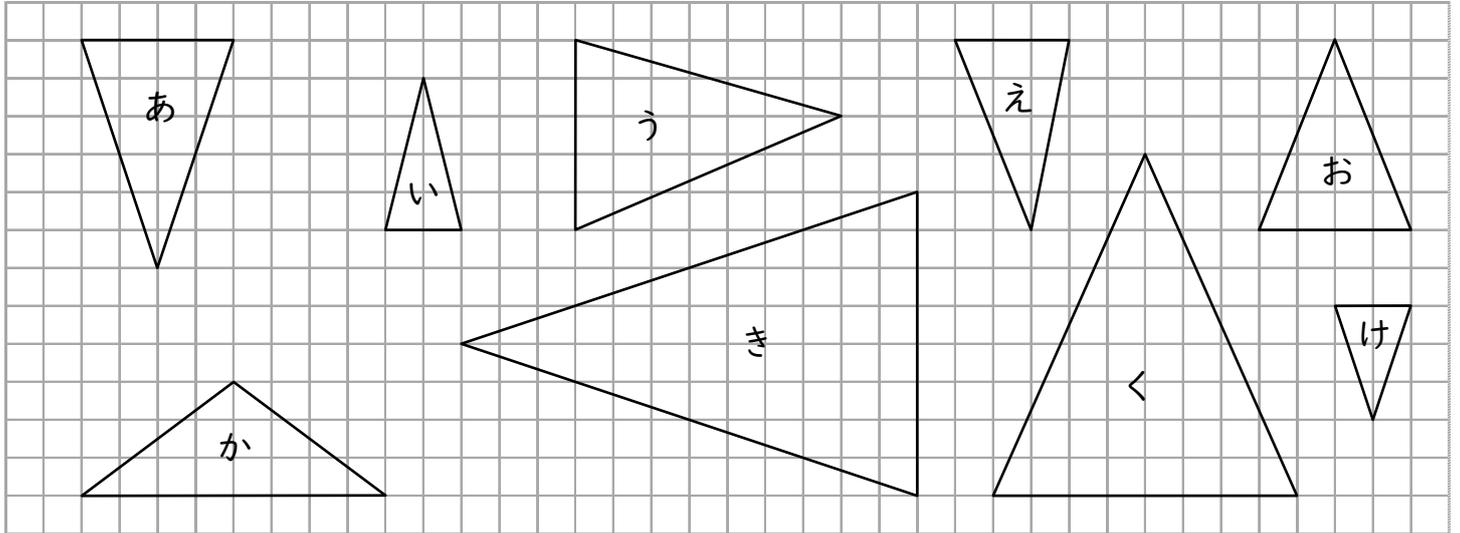


# 拡大図と縮図 I

(拡大図と縮図)

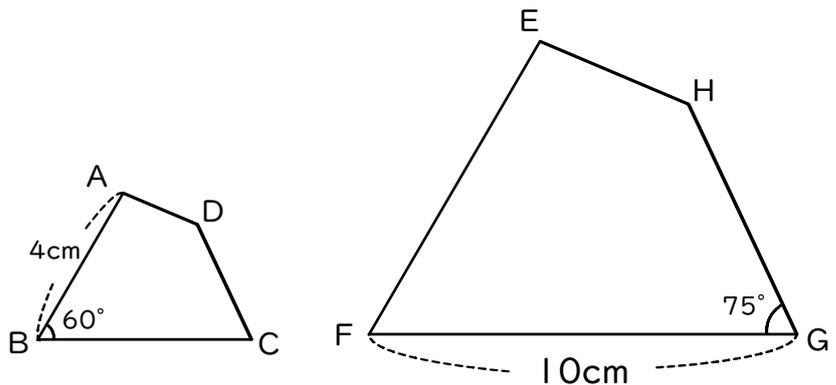
年 組 名前 ( )

「あ」の三角形の拡大図, 縮図になっているのはどれですか。また, それは何倍の拡大図ですか, 何分の一の縮図ですか。



拡大図 ( ) 縮図 ( )

右の四角形EFGHは,  
四角形ABCDの2倍の  
拡大図です。



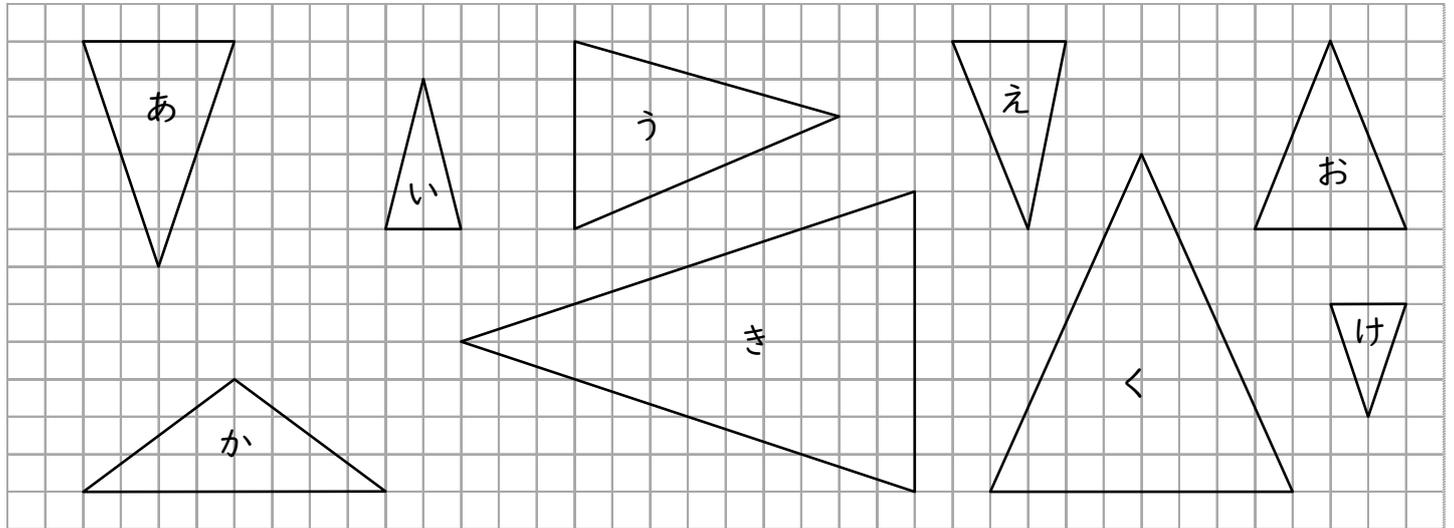
- (1) 四角形ABCDは, 四角形EFGHの何分の一の縮図ですか。  
( )
- (2) 辺ABに対応する辺はどれですか。また, 何cmですか。  
( )
- (3) 角Bに対応する角はどれですか。また, 何度ですか。  
( )
- (4) 辺FGに対応する辺はどれですか。また, 何cmですか。  
( )
- (5) 角Gに対応する角はどれですか。また, 何度ですか。  
( )

# 拡大図と縮図 I

(拡大図と縮図)

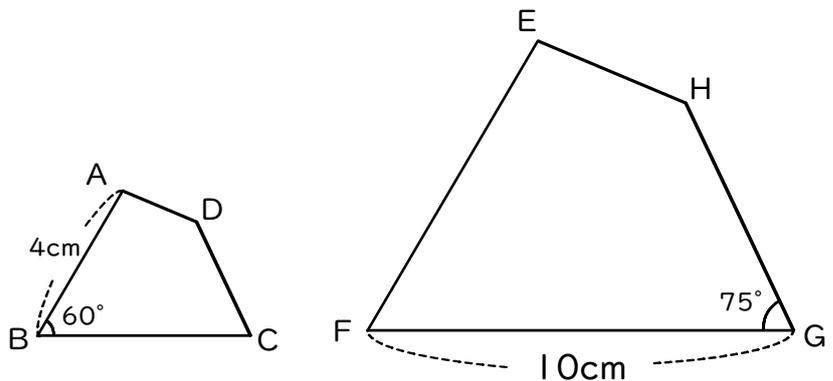
年 組 名前 ( )

「あ」の三角形の拡大図, 縮図になっているのはどれですか。また, それは何倍の拡大図ですか, 何分の一の縮図ですか。



拡大図 ( き 2倍の拡大図 )      縮図 ( け  $\frac{1}{2}$  の縮図 )

右の四角形EFGHは,  
四角形ABCDの2倍の  
拡大図です。



- (1) 四角形ABCDは, 四角形EFGHの何分の一の縮図ですか。  
(  $\frac{1}{2}$  の縮図 )
- (2) 辺ABに対応する辺はどれですか。また, 何cmですか。  
( 辺EF 8cm )
- (3) 角Bに対応する角はどれですか。また, 何度ですか。  
( 角F 60° )
- (4) 辺FGに対応する辺はどれですか。また, 何cmですか。  
( 辺BC 5cm )
- (5) 角Gに対応する角はどれですか。また, 何度ですか。  
( 角C 75° )