

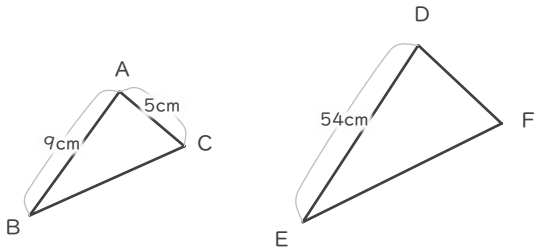
# 拡大図の辺の長さ

\_\_\_\_年 \_\_\_\_組 名前 \_\_\_\_\_

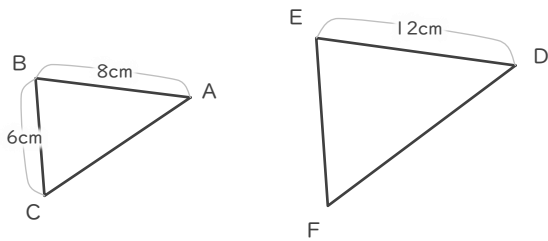
/ 6

■ 三角形DEFが三角形ABCの拡大図であるとき、指定された辺の長さを答えましょう。

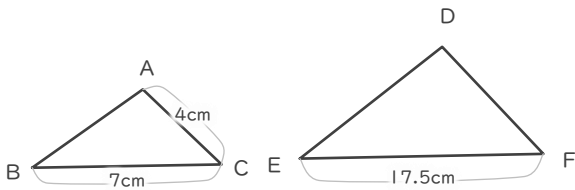
① 辺DFの長さ



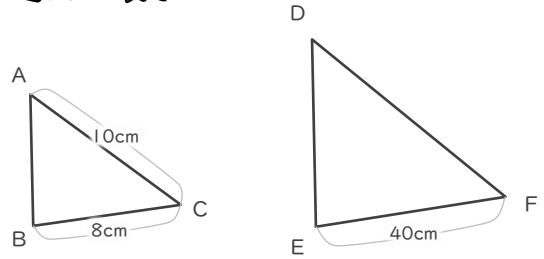

② 辺EFの長さ



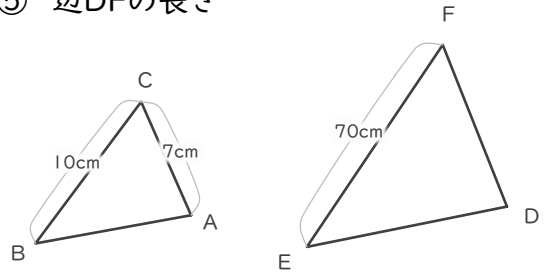

③ 辺DFの長さ



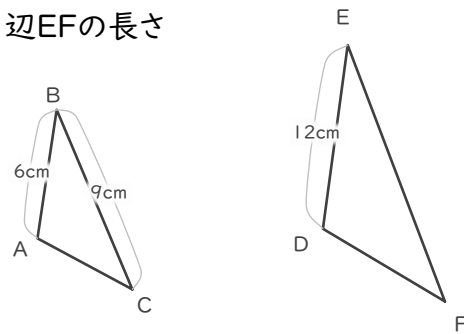

④ 辺DFの長さ




⑤ 辺DFの長さ




⑥ 辺EFの長さ



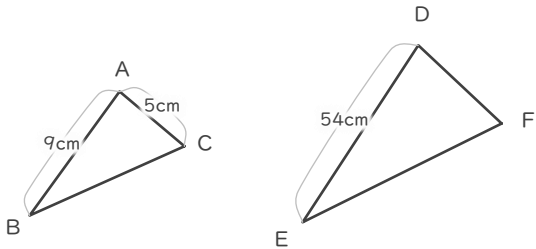
# 拡大図の辺の長さ

年 組 名前

/ 6

■ 三角形DEFが三角形ABCの拡大図であるとき、指定された辺の長さを答えましょう。

① 辺DFの長さ

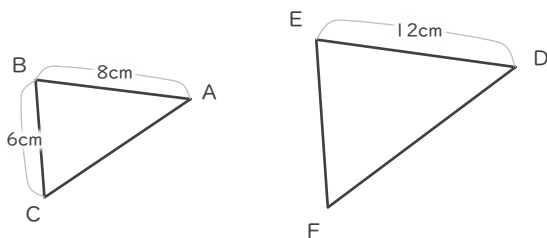


$$54 \div 9 = 6$$

$$5 \times 6 = 30$$

30 cm

② 辺EFの長さ

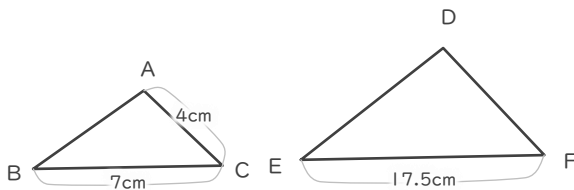


$$12 \div 8 = 1.5$$

$$6 \times 1.5 = 9$$

9 cm

③ 辺DFの長さ

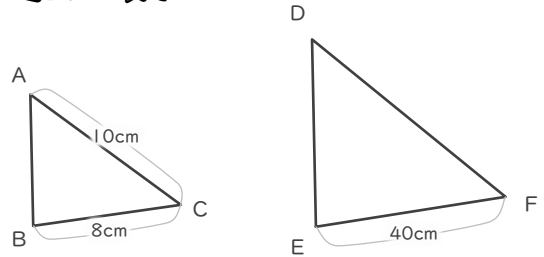


$$17.5 \div 7 = 2.5$$

$$4 \times 2.5 = 10$$

10 cm

④ 辺DFの長さ

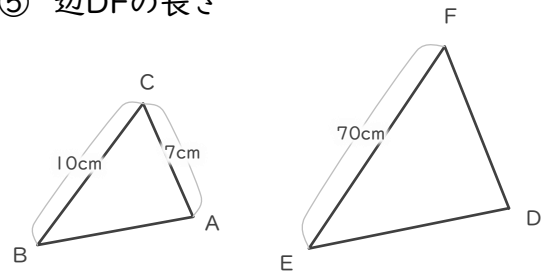


$$40 \div 8 = 5$$

$$10 \times 5 = 50$$

50 cm

⑤ 辺DFの長さ

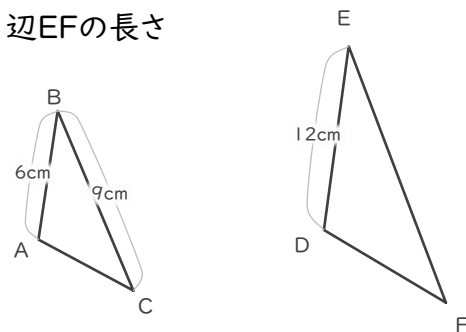


$$70 \div 10 = 7$$

$$7 \times 7 = 49$$

49 cm

⑥ 辺EFの長さ



$$12 \div 6 = 2$$

$$9 \times 2 = 18$$

18 cm