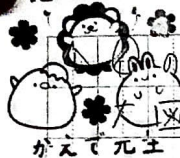
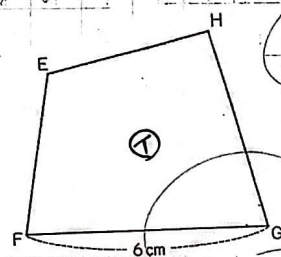
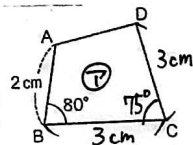


見ました!



自分で問題を考え、とくんでいてすばらしい!!
 やった問題をもう一度とけるかチャレンジしてみるね!

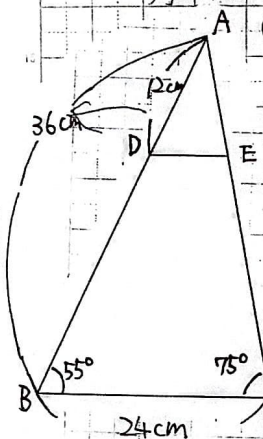
四角形は、
 ⑦の四角形の拡大図です。



- ① 辺 GH の長さ (6cm)
 ② 角 F の大きさ (80°)

- ③ 辺 AB に対応する辺はどれ? (辺 EF)
 ④ 角 D に対応する角はどれ? (角 H)
 ⑤ ① の四角形は、② の四角形の何倍の拡大図? (2倍)

△ABC は、△ADE は、△ABC の縮図です。



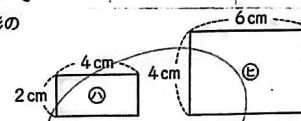
- ① 三角形 ADE は、三角形 ABC の何分の縮図ですか。A ($\frac{1}{3}$)
 ② 辺 DE の長さ (8cm)
 角 D の大きさ (角 55°)
 角 E の大きさ (角 75°)

very good!!

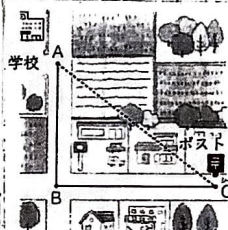
見ました!



△ 右の②の長方形は、①の長方形の縦と横の長さを2cmずつ長くしたものです。②は①の拡大図といえるでしょうか。



- ① 拡大図と (いえ、いえ)
 (理由 辺の長さが2倍にならないから)



④ 左の図は学校からポストまでの縮図です。実際の長さ60mを6cmに縮めて表しています。

- ① この縮図の縮尺を分数で表します。A ($\frac{1}{1000}$)

- ② 上の縮図で、AB の長さは3cm です。実際の長さで何m ですか。

式 $3 \times 1000 = 3000$ (cm)
 A (30m)

④ 100m の長さを2cm に縮めて表した縮図があります。

- ① この縮図の縮尺は何分の一ですか?
 ($\frac{1}{5000}$)
 ② この縮図で表した長さが3.6cm のとき、実際の長さは何m ですか?
 (180m)

$$\begin{array}{r} 5000 \\ 3.6 \\ \hline 18000 \\ 18000 \end{array}$$



6年 2組
 名前

天内ヒカル