

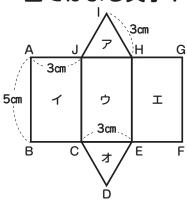
算数

角柱と円柱の展開図

5年 組

名前

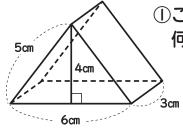
□下の展開図を組み立ててできる立体について、①~⑥の()に 当てはまる文字や数を書きましょう。



- ①できる立体の名前は(三角柱)です。
- ②底面になる面は(ア)と(オ)です。
- ③アと垂直になる面は (イ)(ウ)(エ)です。
- ④この角柱の高さは(5)cmです。
- ⑤辺GHの長さは(3)cmです。
- ⑥点Dと重なる点は、点(B)と点(F)です。



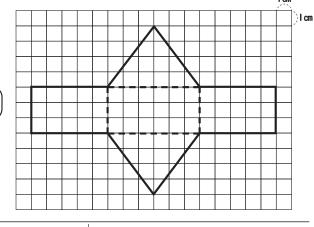
②下の三角柱について答えましょう。



①この三角柱の高さは何cmですか。(3cm)

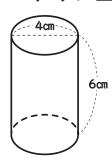
続きをかいてね。



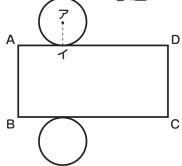


②この三角柱の展開図を 右の方眼にかきましょう。

③下の円柱とその展開図について、①~④の ()に当てはまる文字や数を書きましょう。



- ①円柱の展開図の側面は(長方)形で、 横の長さは底面の(円周)の長さと 等しく、たての長さは(高さ)に 等しい。
- ②辺 AB の長さは(6)cmです。
- ③アイの長さは(2)cmです。
- ④辺 AD の長さは(12.56)cmです。



円周の求め方は 直径×3.14ね。





- 4下の図のような 角柱の展開図を 組み立てます。
- ①この角柱は何という角柱ですか。(五角柱)
- ②この角柱の高さは 何cmですか。

(3cm)

