

二等辺三角形と正三角形 はじめのテスト

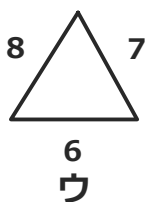
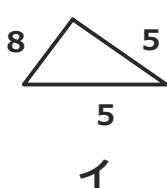
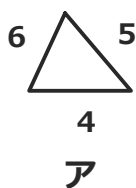
8つのつまずきをチェック

なまえ _____

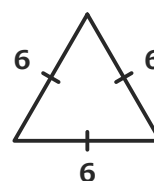
ひづけ _____

- ・ □に答えを書きます。えらぶ問題は記号（ア・イ・ウ）、長さの問題は数（cmは書かない）です
- ・ 二等辺三角形は2ついじょうの辺、正三角形は3つの辺の長さが等しい三角形です
- ・ 図の数字は辺の長さ(cm)、「|」は等しい辺のしるしです。図の形は、ほんものとはちがいます

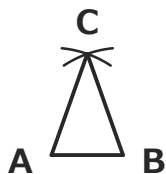
- ① 二等辺三角形は、
ア・イ・ウのどれですか。



- ② 3つの辺が、どれも6cmの
三角形があります。どれに
あてはまりますか。
ア 二等辺三角形だけ
イ 正三角形だけ
ウ どちらもあてはまる

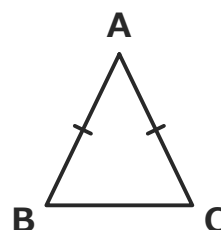


- ③ コンパスを6cmに開いて、点Aと点Bを中心に
円の一部をかき、まじわった点をCとします。
ABは4cmです。三角形ABCの
まわりの長さは何cmですか。

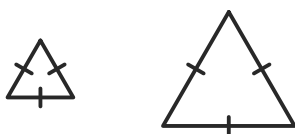


cm

- ④ 三角形ABCは、二等辺三角形です。
等しい角は、どれとどれですか。
ア 角Bと角C
イ 角Aと角B
ウ 角Aと角C



- ⑤ どの辺も同じ長さの三角形が、
大きさをかえて2つあります。
正三角形なのは、どれですか。
ア 大きいの イ 小さいの ウ どちらも

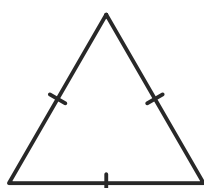


- ⑥ 二等辺三角形で、等しい2つの辺は、
どちらも7cmです。もう1つの辺は4cm
です。まわりの長さは何cmですか。



cm

- ⑦ まわりの長さが24cmの正三角形が
あります。1つの辺の長さは何cmですか。



cm

- ⑧ 1辺6cmの正方形の紙を、
かどとかどをむすぶ線で2つに
切ると、どの三角形ですか。
ア 二等辺三角形
イ どちらでもない
ウ 正三角形

