小3 二等辺三角形と正三角形 練習プリント⑤

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

コンパスと 同じ 長さ 全6問

学習日 ＿＿月＿＿日

ねらい コンパスの 開きは、かいた 2本の 長さと 同じ。

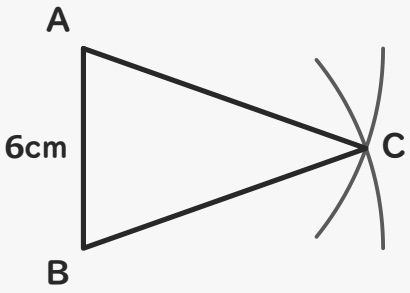
ときかた **開きを 9cmに して、A・Bから 円を かく。**

①②③は □の 番号

ACは 開きと 同じで ① □ cm

BCも 開きと 同じで ② □ cm

まわりは 9+9+6= ③ □ cm

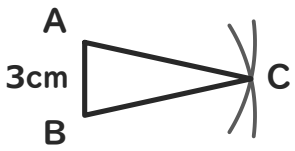


コンパスの 開きを 動かさずに かくと、2本の 長さは 同じ。

れんしゅう

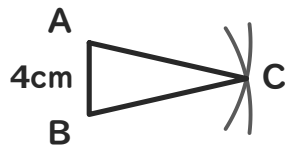
図は、A・Bから 同じ 開きで 円を かいた もの。まじわる 点が C。

1 コンパスを 7cmに 開きました。ABは 3cm。三角形ABCの まわりは 何cmですか。



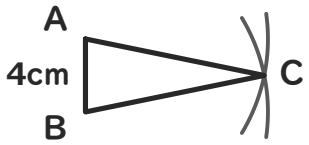
□ cm

2 コンパスを 9cmに 開きました。ABは 4cm。三角形ABCの まわりは 何cmですか。



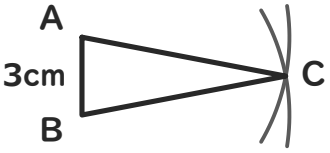
□ cm

3 コンパスを 10cmに 開きました。ABは 4cm。ACの 長さは 何cmですか。



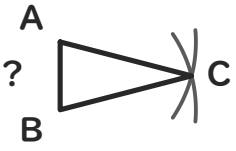
□ cm

4 コンパスを 8cmに 開きました。ABは 3cm。ACと BCの 長さの 合計は 何cmですか。



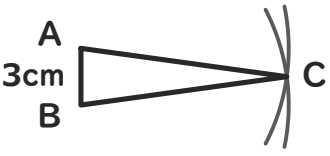
□ cm

5 コンパスを 8cmに 開きました。三角形ABCの まわりは 20cm。ABは 何cmですか。



□ cm

6 ABは 3cm。三角形ABCの まわりは 25cm。コンパスの 開きは 何cmですか。



□ cm

いちごドリル プリント

つづきの無料プリント
「二等辺三角形と正三角形」のプリント一覧がひらきます

小3 二等辺三角形と正三角形 練習プリント⑤【こたえ】

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

コンパスと 同じ 長さ 全6問

学習日 月 日

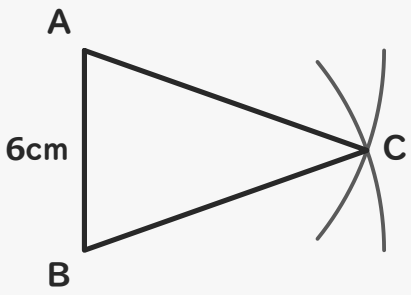
ねらい コンパスの 開きは、かいた 2本の 長さと 同じ。

ときかた **開きを 9cmに して、A・Bから 円を かく。** ①②③は □の 番号

ACは 開きと 同じで ① 9 cm

BCも 開きと 同じで ② 9 cm

まわりは 9+9+6= ③ 24 cm

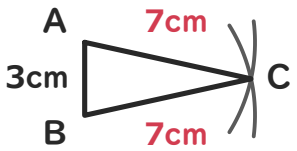


コンパスの 開きを 動かさずに かくと、2本の 長さは 同じ。

れんしゅう

図は、A・Bから 同じ 開きで 円を かいた もの。まじわる 点が C。

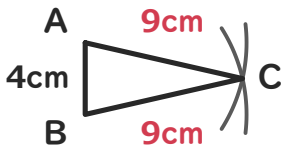
1 コンパスを 7cmに 開きました。ABは 3cm。三角形ABCの まわりは 何cmですか。



17 cm

7+7+3=17
（7cmが 2本）

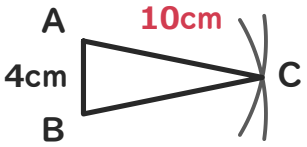
2 コンパスを 9cmに 開きました。ABは 4cm。三角形ABCの まわりは 何cmですか。



22 cm

9+9+4=22
（9cmが 2本）

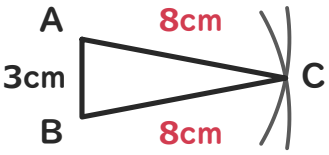
3 コンパスを 10cmに 開きました。ABは 4cm。ACの 長さは 何cmですか。



10 cm

ACは 開きと 同じ
10cm

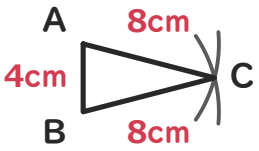
4 コンパスを 8cmに 開きました。ABは 3cm。ACと BCの 長さの 合計は 何cmですか。



16 cm

8+8=16
（8cmが 2本）

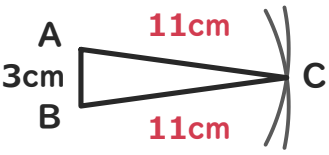
5 コンパスを 8cmに 開きました。三角形ABCの まわりは 20cm。ABは 何cmですか。



4 cm

20−8−8=4
（8cmが 2本）

6 ABは 3cm。三角形ABCの まわりは 25cm。コンパスの 開きは 何cmですか。



11 cm

25−3=22
22÷2=11