小3 二等辺三角形と正三角形 とっくんドリル③-5

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

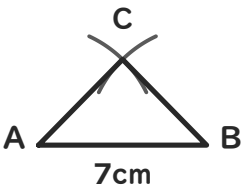
コンパスの 長さ・まわりの 長さ（12問）

学習日 ＿＿＿＿＿＿＿＿

・コンパスで かいた 2本は 同じ 長さ。しるしの ついた 辺も 同じ 長さ
・答えは □ に書く。文章題は たんいも 書く

1 コンパスを 5cmに 開いて かいた 図。ACと BCの 合計は？

□ cm



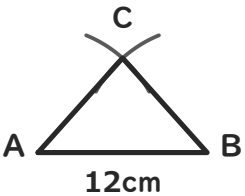
2 27cmの ひもで 二等辺三角形を 作ります。等しい 辺は 11cmずつ。のこりの 辺は 何cmですか。

（たんいも 書こう）

□

3 コンパスを 9cmに 開いて かいた 図。まわりは 何cmですか。

□ cm



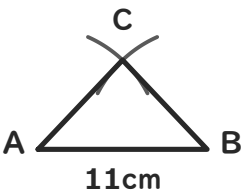
4 6cmの ストロー2本と 3cmの ストロー1本で 三角形を 作りました。まわりは 何cmですか。

（たんいも 書こう）

□

5 コンパスを 8cmに 開いて かいた 図。まわりは 何cmですか。

□ cm



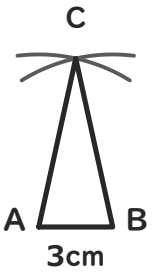
6 8cmの ストロー2本と 9cmの ストロー1本で 三角形を 作りました。まわりは 何cmですか。

（たんいも 書こう）

□

7 コンパスを 7cmに 開いて かいた 図。ACと BCの 合計は？

□ cm



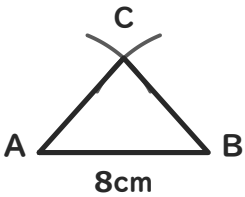
8 10cmの ひもで 二等辺三角形を 作ります。等しい 辺は 4cmずつ。のこりの 辺は 何cmですか。

（たんいも 書こう）

□

9 コンパスを 6cmに 開いて かいた 図。ACと BCの 合計は？

□ cm



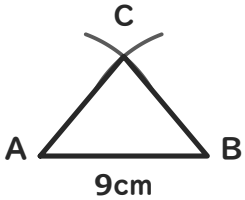
10 18cmの ひもで 二等辺三角形を 作ります。等しい 辺は 7cmずつ。のこりの 辺は 何cmですか。

（たんいも 書こう）

□

11 コンパスを 7cmに 開いて かいた 図。まわりは 何cmですか。

□ cm



12 10cmの ストロー2本と 8cmの ストロー1本で 三角形を 作りました。まわりは 何cmですか。

（たんいも 書こう）

□

小3 二等辺三角形と正三角形 とっくんドリル③-5【こたえ】

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

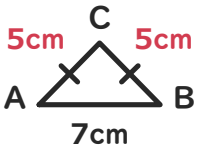
×は 練習プリント→「③-1」へ。ぜんぶ○なら つぎの そうごうテストへ

学習日 ＿＿＿＿＿＿＿＿

① コンパス 5cm・ABが 7cm の ACと BCの 合計

答え 10cm

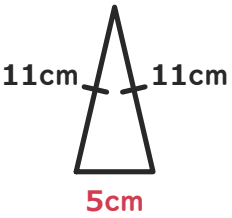
よくある×：5cm
（同じ 開きの 2本（ACと BC）を 1本しか 数えない）



② ひも 27cm・等しい 辺 11cm の のこりの 辺

答え 5cm

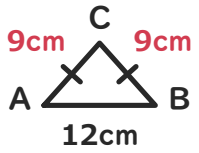
よくある×：16cm
（等しい 辺を 1回しか ひかない）



③ コンパス 9cm・ABが 12cm の まわり

答え 30cm

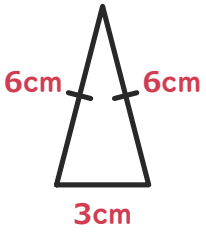
よくある×：21cm
（同じ 開きの 2本（ACと BC）を 1本しか 数えない）



④ 6cmが 2本・3cmが 1本 の まわり

答え 15cm

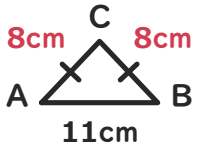
よくある×：9cm
（2本ある ストローを 1回しか たさない）



⑤ コンパス 8cm・ABが 11cm の まわり

答え 27cm

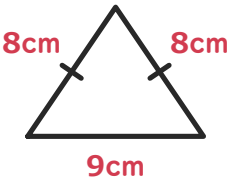
よくある×：19cm
（同じ 開きの 2本（ACと BC）を 1本しか 数えない）



⑥ 8cmが 2本・9cmが 1本 の まわり

答え 25cm

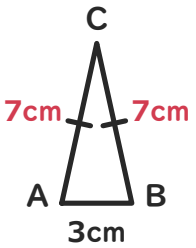
よくある×：17cm
（2本ある ストローを 1回しか たさない）



⑦ コンパス 7cm・ABが 3cm の ACと BCの 合計

答え 14cm

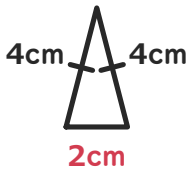
よくある×：7cm
（同じ 開きの 2本（ACと BC）を 1本しか 数えない）



⑧ ひも 10cm・等しい 辺 4cm の のこりの 辺

答え 2cm

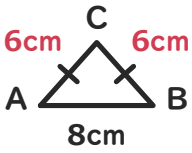
よくある×：6cm
（等しい 辺を 1回しか ひかない）



⑨ コンパス 6cm・ABが 8cm の ACと BCの 合計

答え 12cm

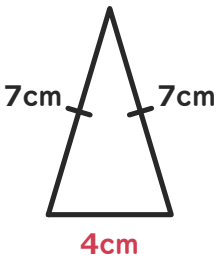
よくある×：6cm
（同じ 開きの 2本（ACと BC）を 1本しか 数えない）



⑩ ひも 18cm・等しい 辺 7cm の のこりの 辺

答え 4cm

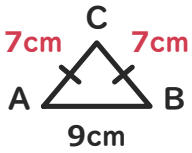
よくある×：11cm
（等しい 辺を 1回しか ひかない）



⑪ コンパス 7cm・ABが 9cm の まわり

答え 23cm

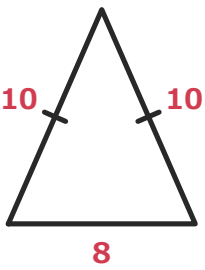
よくある×：16cm
（同じ 開きの 2本（ACと BC）を 1本しか 数えない）



⑫ 10cmが 2本・8cmが 1本 の まわり

答え 28cm

よくある×：18cm
（2本ある ストローを 1回しか たさない）



丸つけ：文章題は、数と たんいの 両方が 合って いれば○。
×が多い型は、練習プリント⑤⑥（ときかたつき）で ときかたを 見直す。