小3 二等辺三角形と正三角形 とっくんドリル②-5

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

等しい 角・切って できる 三角形（12問）

学習日 ＿＿＿＿＿＿＿＿

・図の しるしの ついた 辺は 同じ 長さ。点線は 切る 線。図の 数の たんいは cm
・角は 記号（A・B・C）を 書く。○か×の 問は ○か×を 書く

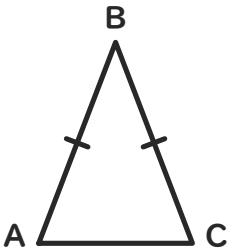
1 三角形ABCは、辺ACと 辺BCが 4cmずつの 二等辺三角形です。角Aと 等しい 角は どれですか。

角 ［　　］

2 正方形を かどから かどへ 切った 三角形の 5cmの 辺は 2本。正方形の まわりは 何cmですか。

（たんいも 書こう）［　　］

3 二等辺三角形ABC。角Cと 等しい 角は どれですか。

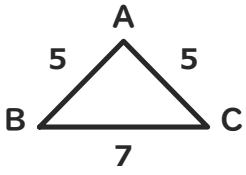


角 ［　　］

4 正方形を かどから かどへ 切った 三角形の 14cmの 辺は 2本。正方形の まわりは 何cmですか。

（たんいも 書こう）［　　］

5 図の 三角形ABCで、角Bと 等しい 角は どれですか。

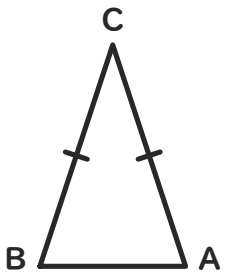


角 ［　　］

6 正方形を かどから かどへ 切った 三角形の 8cmの 辺は 2本。正方形の まわりは 何cmですか。

（たんいも 書こう）［　　］

7 二等辺三角形ABC。角Aと 等しい 角は どれですか。

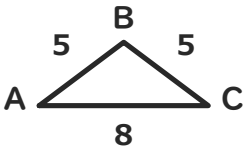


角 ［　　］

8 正方形を かどから かどへ 切った 三角形の 13cmの 辺は 2本。正方形の まわりは 何cmですか。

（たんいも 書こう）［　　］

9 図の 三角形ABCで、角Aと 等しい 角は どれですか。



角 ［　　］

10 正方形を かどから かどへ 切った 三角形の 24cmの 辺は 2本。正方形の まわりは 何cmですか。

（たんいも 書こう）［　　］

11 三角形ABCは、辺ABと 辺BCが 5cmずつの 二等辺三角形です。角Cと 等しい 角は どれですか。

角 ［　　］

12 正方形を かどから かどへ 切った 三角形の 17cmの 辺は 2本。正方形の 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②-5【こたえ】

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

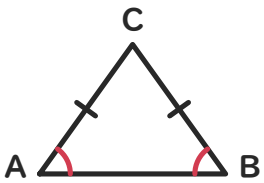
×は 練習プリント→「②-1」へ。ぜんぶ○なら つぎの そうごうテストへ

学習日 ＿＿＿＿＿＿＿＿

① 辺ACと 辺BCが 同じ 三角形ABCの 角A

答え 角B

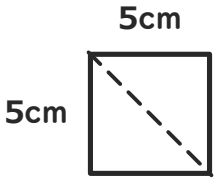
よくある×：角C（等しい 辺に はさまれた 角Cを えらぶ）



② 三角形の 5cmの 辺2本から 正方形の まわり

答え 20cm

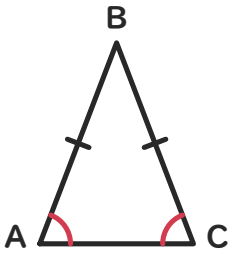
よくある×：10cm（三角形の 2本だけを たして、正方形の まわりとする）



③ 辺ABと 辺BCが 同じ 三角形ABCの 角C

答え 角A

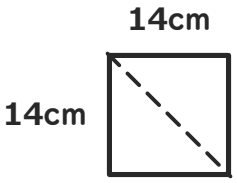
よくある×：角B（等しい 辺に はさまれた 角Bを えらぶ）



④ 三角形の 14cmの 辺2本から 正方形の まわり

答え 56cm

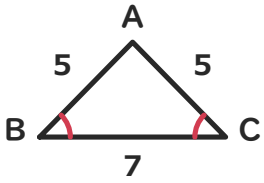
よくある×：28cm（三角形の 2本だけを たして、正方形の まわりとする）



⑤ 辺ABと 辺ACが 同じ 三角形ABCの 角B

答え 角C

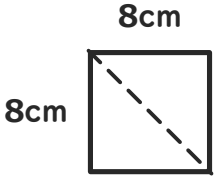
よくある×：角A（等しい 辺に はさまれた 角Aを えらぶ）



⑥ 三角形の 8cmの 辺2本から 正方形の まわり

答え 32cm

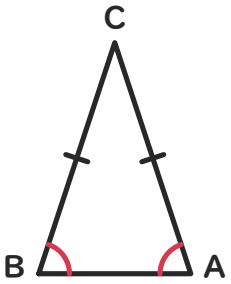
よくある×：16cm（三角形の 2本だけを たして、正方形の まわりとする）



⑦ 辺BCと 辺ACが 同じ 三角形ABCの 角A

答え 角B

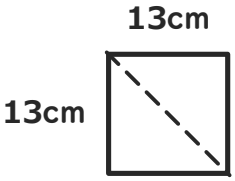
よくある×：角C（等しい 辺に はさまれた 角Cを えらぶ）



⑧ 三角形の 13cmの 辺2本から 正方形の まわり

答え 52cm

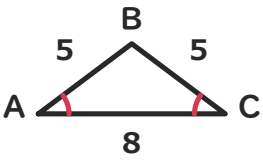
よくある×：26cm（三角形の 2本だけを たして、正方形の まわりとする）



⑨ 辺ABと 辺BCが 同じ 三角形ABCの 角A

答え 角C

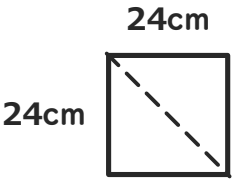
よくある×：角B（等しい 辺に はさまれた 角Bを えらぶ）



⑩ 三角形の 24cmの 辺2本から 正方形の まわり

答え 96cm

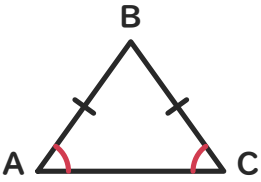
よくある×：48cm（三角形の 2本だけを たして、正方形の まわりとする）



⑪ 辺ABと 辺BCが 同じ 三角形ABCの 角C

答え 角A

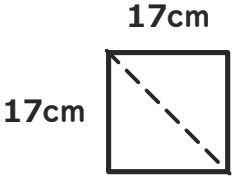
よくある×：角B（等しい 辺に はさまれた 角Bを えらぶ）



⑫ 三角形の 17cmの 辺2本から 正方形の まわり

答え 68cm

よくある×：34cm（三角形の 2本だけを たして、正方形の まわりとする）



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③④（ときかたつき）で ときかたを 見直す。