

三角形の内角（1枚版）

中学受験／図形

なまえ

ひづけ

三角形の3つの角の和は 180° 。180 から わかっている 2つを ひきます。

① 三角形の2つの角が 30度と 30度です。のこりの角は 何度ですか。

しき

こたえ

② 三角形の2つの角が 30度と 35度です。のこりの角は 何度ですか。

しき

こたえ

③ 三角形の2つの角が 30度と 40度です。のこりの角は 何度ですか。

しき

こたえ

④ 三角形の2つの角が 30度と 45度です。のこりの角は 何度ですか。

しき

こたえ

⑤ 三角形の2つの角が 30度と 50度です。のこりの角は 何度ですか。

しき

こたえ

⑥ 三角形の2つの角が 30度と 55度です。のこりの角は 何度ですか。

しき

こたえ

⑦ 三角形の2つの角が 30度と 60度です。のこりの角は 何度ですか。

しき

こたえ

⑧ 三角形の2つの角が 30度と 65度です。のこりの角は 何度ですか。

しき

こたえ

◇ こたえ（点線で折って かくせます）

① 120 度 ② 115 度 ③ 110 度 ④ 105 度 ⑤ 100 度 ⑥ 95 度 ⑦ 90 度 ⑧ 85 度