

立体の面・辺・頂点（展開図）

中学受験／図形

なまえ _____

ひづけ _____

立方体・直方体の面・辺・頂点の数を おぼえましょう。面 6・辺 12・頂点 8。

① 三角形を底面とする角柱の面は いくつ ありますか。

しき

こたえ

② 四角形を底面とする角柱の面は いくつ ありますか。

しき

こたえ

③ 五角形を底面とする角柱の面は いくつ ありますか。

しき

こたえ

④ 六角形を底面とする角柱の面は いくつ ありますか。

しき

こたえ

⑤ 七角形を底面とする角柱の面は いくつ ありますか。

しき

こたえ

⑥ 八角形を底面とする角柱の面は いくつ ありますか。

しき

こたえ

⑦ 三角形を底面とする角柱の辺は 何本 ありますか。

しき

こたえ

⑧ 四角形を底面とする角柱の辺は 何本 ありますか。

しき

こたえ

立体の面・辺・頂点（展開図）【こたえ】

中学受験／図形

なまえ _____

ひづけ _____

立方体・直方体の面・辺・頂点の数を おぼえましょう。面 6・辺 12・頂点 8。

① 三角形を底面とする角柱の面はいくつありますか。

しき $3 + 2 = 5$

こたえ 5 面

② 四角形を底面とする角柱の面はいくつありますか。

しき $4 + 2 = 6$

こたえ 6 面

③ 五角形を底面とする角柱の面はいくつありますか。

しき $5 + 2 = 7$

こたえ 7 面

④ 六角形を底面とする角柱の面はいくつありますか。

しき $6 + 2 = 8$

こたえ 8 面

⑤ 七角形を底面とする角柱の面はいくつありますか。

しき $7 + 2 = 9$

こたえ 9 面

⑥ 八角形を底面とする角柱の面はいくつありますか。

しき $8 + 2 = 10$

こたえ 10 面

⑦ 三角形を底面とする角柱の辺は何本ありますか。

しき $3 \times 3 = 9$

こたえ 9 本

⑧ 四角形を底面とする角柱の辺は何本ありますか。

しき $4 \times 3 = 12$

こたえ 12 本