

直方体・立方体の 表面積（1枚版）

中学受験／図形

なまえ _____

ひづけ _____

直方体の 表面積 = (たて×よこ + よこ×高さ + たて×高さ) × 2。立方体は 1辺 × 1辺 × 6。

① たて 2cm、よこ 3cm、高さ 2cm の 直方体の 表面積は 何cm²ですか。

しき _____

こたえ

② たて 2cm、よこ 3cm、高さ 3cm の 直方体の 表面積は 何cm²ですか。

しき _____

こたえ

③ たて 2cm、よこ 3cm、高さ 4cm の 直方体の 表面積は 何cm²ですか。

しき _____

こたえ

④ たて 2cm、よこ 3cm、高さ 5cm の 直方体の 表面積は 何cm²ですか。

しき _____

こたえ

⑤ たて 2cm、よこ 3cm、高さ 6cm の 直方体の 表面積は 何cm²ですか。

しき _____

こたえ

⑥ たて 2cm、よこ 3cm、高さ 7cm の 直方体の 表面積は 何cm²ですか。

しき _____

こたえ

⑦ たて 2cm、よこ 4cm、高さ 2cm の 直方体の 表面積は 何cm²ですか。

しき _____

こたえ

⑧ たて 2cm、よこ 4cm、高さ 3cm の 直方体の 表面積は 何cm²ですか。

しき _____

こたえ

◇ こたえ（点線で折って かくせます）

① 32 cm² ② 42 cm² ③ 52 cm² ④ 62 cm² ⑤ 72 cm² ⑥ 82 cm² ⑦ 40 cm² ⑧ 52 cm²