

# 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cm<sup>2</sup>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cm<sup>2</sup>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cm<sup>2</sup>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cm<sup>2</sup>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cm<sup>2</sup>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cm<sup>2</sup>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cm<sup>2</sup>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cm<sup>2</sup>ですか。

しき

こたえ

◇ こたえ（点線で折って かくせます）

① 32 cm<sup>2</sup>   ② 42 cm<sup>2</sup>   ③ 52 cm<sup>2</sup>   ④ 62 cm<sup>2</sup>   ⑤ 72 cm<sup>2</sup>   ⑥ 82 cm<sup>2</sup>   ⑦ 40 cm<sup>2</sup>   ⑧ 52 cm<sup>2</sup>

# 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 4cm、高さ 4cm の 直方体の 表面積は 何cm<sup>2</sup>ですか。

しき \_\_\_\_\_

こたえ

② たて 2cm、よこ 4cm、高さ 5cm の 直方体の 表面積は 何cm<sup>2</sup>ですか。

しき \_\_\_\_\_

こたえ

③ 1辺 2cm の 立方体の 表面積は 何cm<sup>2</sup>ですか。

しき \_\_\_\_\_

こたえ

④ 1辺 3cm の 立方体の 表面積は 何cm<sup>2</sup>ですか。

しき \_\_\_\_\_

こたえ

⑤ 1辺 4cm の 立方体の 表面積は 何cm<sup>2</sup>ですか。

しき \_\_\_\_\_

こたえ

⑥ 1辺 5cm の 立方体の 表面積は 何cm<sup>2</sup>ですか。

しき \_\_\_\_\_

こたえ

⑦ 1辺 6cm の 立方体の 表面積は 何cm<sup>2</sup>ですか。

しき \_\_\_\_\_

こたえ

⑧ 1辺 7cm の 立方体の 表面積は 何cm<sup>2</sup>ですか。

しき \_\_\_\_\_

こたえ

◇ こたえ（点線で折って かくせます）

① 64 cm<sup>2</sup>    ② 76 cm<sup>2</sup>    ③ 24 cm<sup>2</sup>    ④ 54 cm<sup>2</sup>    ⑤ 96 cm<sup>2</sup>    ⑥ 150 cm<sup>2</sup>    ⑦ 216 cm<sup>2</sup>    ⑧ 294 cm<sup>2</sup>