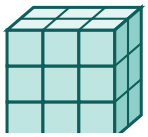
たしかめテスト ①



テスト 1問 10点 ／ 100点満点。

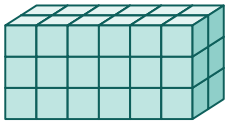
①②は 答え10点。③〜⑩は 式5点＋答え5点。

ごうけい ＿＿＿＿ ／100点

---

1 1辺 1cmの 立方体を すきまなく つみました。体積は 何cm³ですか。 10点

1だん 6×2=12こ、3だんで 36こ。まちがえたら ステップ1へ

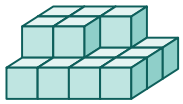


答え 36 cm³

---

2 1辺 1cmの 立方体を つんだ 形です。見えない ところにも、すきまなく つんで あります。体積は 何cm³ですか。 10点

1だんめ 12こ、2だんめ 5こ。まちがえたら ステップ1へ

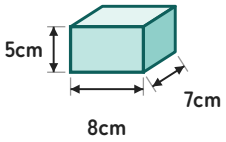


答え 17 cm³

---

3 直方体の 体積を 求めましょう。 10点

たて×よこ×高さ。まちがえたら ステップ2へ



答え 280 cm³

式 7×8×5=280

---

4 1辺が 8cmの 立方体の 体積を 求めましょう。 10点

1辺×1辺×1辺。まちがえたら ステップ2へ

式 8×8×8=512

答え 512 cm³

---

5 たて 3m、よこ 7m、高さ 4mの 直方体の 体積は 何m³ですか。 10点

長さが m なら 答えは m³。まちがえたら ステップ2へ

式 3×7×4=84

答え 84 m³

---

6 たて 80cm、よこ 2m、高さ 5mの 直方体の 体積は 何m³ですか。 10点

80cm=0.8m に そろえる。まちがえたら ステップ2へ

式 0.8×2×5=8

答え 8 m³

---

7 たて 6cm、よこ 5cm、体積 240cm³の 直方体の 高さは 何cmですか。 10点

たて×よこ の 30で わる。まちがえたら ステップ2へ

式 6×5=30

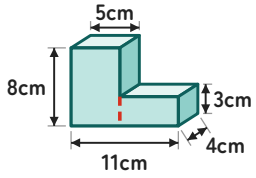
240÷30=8

答え 8 cm

---

8 2つの 直方体に 分けて 体積を 求めましょう。 10点

5×4×8+6×4×3。よこに 分けても よい。まちがえたら ステップ3へ



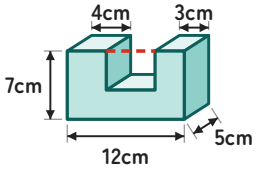
答え 232 cm³

式 5×4×8+6×4×3=232

---

9 大きい 直方体から ない 部分を ひいて 求めましょう。へこみの 深さは 4cmです。 10点

へこみは よこ 12−4−3=5cm、高さ 4cm。まちがえたら ステップ3へ



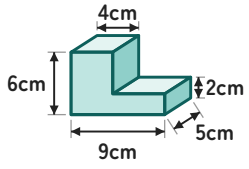
答え 320 cm³

式 12×5×7−5×5×4=320

---

10 下の 立体の 体積を 求めましょう。分けても ひいても よいです。 10点

ない 部分は よこ 9−4=5cm、高さ 6−2=4cm（2cmと しない）。270−100=170。分けて 4×5×6+5×5×2=170 でも よい。まちがえたら ステップ3へ



式 9×5×6−5×5×4=170

答え 170 cm³

答えを 見たら、もう いちど やってみよう。

赤い 字が 答え。