



個別指導塾フォルテ

×



さんすう

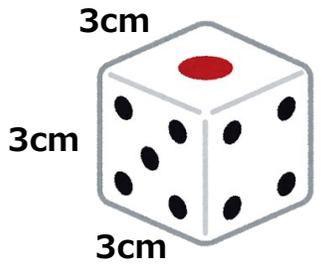
答えあわせ

5年生

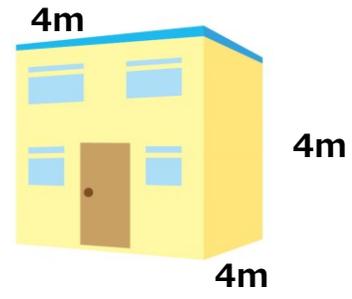
第2節

直方体や立方体の体積

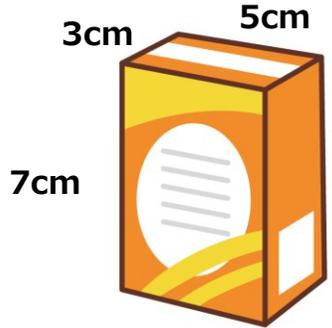
① 下のサイコロの体積は何 cm^3 ですか？
💡【例題1】を参考に考えてみよう！



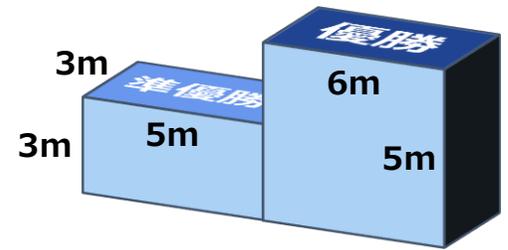
④ 下の小屋の体積は何 m^3 ですか？
💡【例題2】を参考に考えてみよう！



② このお菓子の箱の体積は何 cm^3 ですか？
💡【例題1】を参考に考えてみよう！



⑤ 下の表彰台の体積は何 m^3 ですか？
💡【例題2】を参考に考えてみよう！



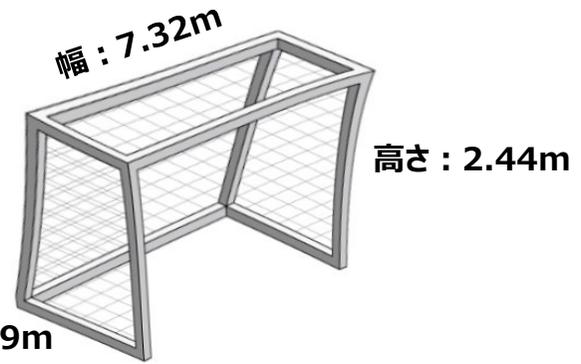
③ すべての辺の長さが5cmの立方体の体積は何 cm^3 ですか？



⑥ 0.12 m^3 は何 cm^3 ですか？



【問題1】サッカーゴールの大きさを求めましょう。



① 「幅」「高さ」「奥行き」をcmで表しましょう。

幅	732 cm
高さ	244 cm
奥行き	190 cm

② サッカーゴールの体積は何cm³ですか？

33,935,520 cm³

③ サッカーゴールの体積は何m³ですか？

33.93552 m³

【問題2】ゼルビーは友達の誕生日にサッカーボールをプレゼントすることにしました。
このサッカーボールを箱に入れて友達に渡すために、ぴったりなサイズの箱を考えましょう。



① 箱の「たて」「横」「高さ」は何cmにすればよいですか？

22 cm

② この箱の体積は何cm³ですか？

10,648 cm³

③ この箱の体積は何m³ですか？

0.010648 m³