

およその体積と重さ・容積

ひょうじゆん
標準 ③

- 1 おふろを、たて80cm、横120cm、深さ50cmの直方体とみます。いっぱいに入る水は、約何Lですか。

しき

こたえ

- 2 ①のおふろに、深さ40cmまで水を入れると、水は約何Lですか。また、その水の重さは約何kgですか。

しき

こたえ

- 3 バケツを、底面の半径が12cm、高さが25cmの円柱とみます。容積は約何Lですか。四捨五入して、一の位までのがい数でもとめましょう。

しき

こたえ

- 4 大きな木のみきを、底面の半径が20cm、高さが5mの円柱とみます。体積は約何 m^3 ですか。四捨五入して、1/100の位までのがい数でもとめましょう。

しき

こたえ

- 5 ④の木1 m^3 の重さを約500kgとすると、この木のみきの重さは約何kgですか。上から2けたのがい数でもとめましょう。

しき

こたえ

- 6 教室を、たて8m、横7m、高さ3mの直方体とみます。教室の中の空気の体積は約何 m^3 ですか。

しき

こたえ