

5月19日(火)

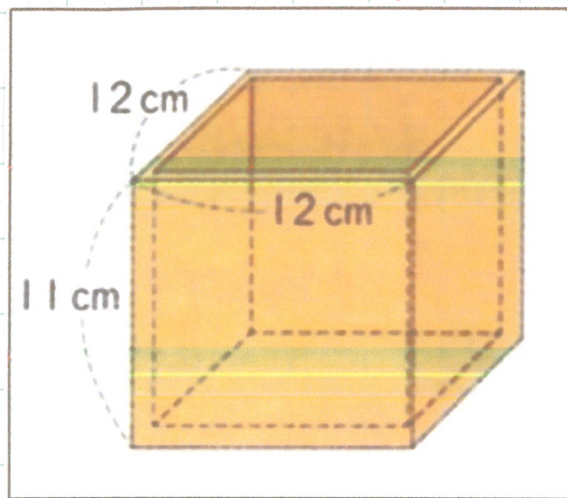
<問題>

厚さ1cmの板で、直方体の形をした入れ物を作りました。

この入れ物に入る水の体積は、何 cm^3 ですか。

教科書の図を見て考えましょう。※はらなくていいです。

<自分の考え>



入れ物のどこかの長さが10cmは入れ物に入る水の体積が求められるかな...

入れ物の内側の長さを内のリという。

入れ物の中いっぱいに入る水などの体積を、容積という。

たて 12 - =
よこ 12 - =
深さ 11 - =

$$\square \times \square \times \square = \square$$

内のリのたて、よこ、深さが、どれも10cmの入れ物には、ちょうど1Lの水が入る。

$$1L = 1000\text{cm}^3$$