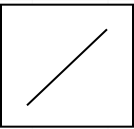


活用力の向上を目指した 算数科学習指導に関する実証的研究 ワークシート

第6学年「体積のはかり方と表し方」

- ・全12時間
- ・使用教科書:「新編 新しい算数6下」(東京書籍)



問題

作戦・アイデア

名 前

実行！



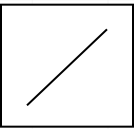
やれそう！



なんとかやれるかな



ヒントを下さい



問題

名 前

実行！



やれそう！



なんとかやれるかな

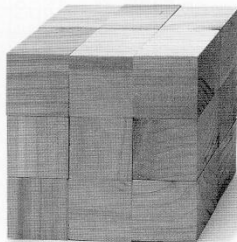


ヒントを下さい

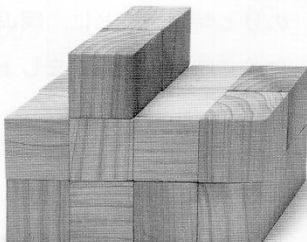
作戦・アイデア

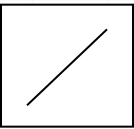
どちらが大きいかな。

ア



イ





問題

名 前

実行！



やれそう！



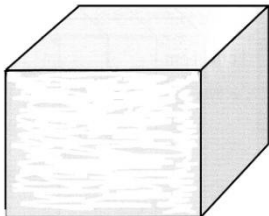
なんとかやれるかな



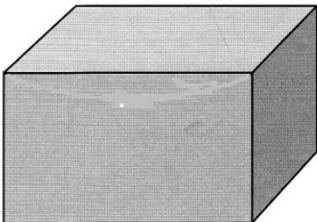
ヒントを下さい

作戦・アイデア

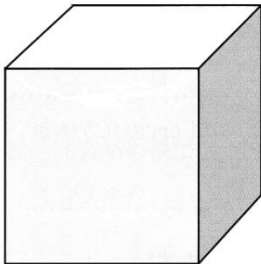
ア

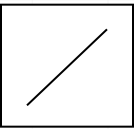


イ



ウ



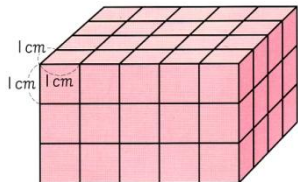


名 前

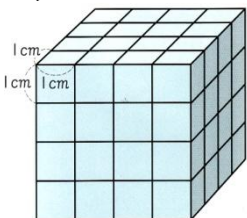
問題

作戦・アイデア

イ



ウ



実行！



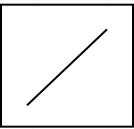
やれそう！



なんとかやれるかな

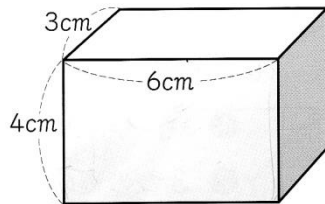


ヒントを下さい



問題

作戦・アイデア



名 前

実行！



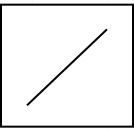
やれそう！



なんとかやれるかな

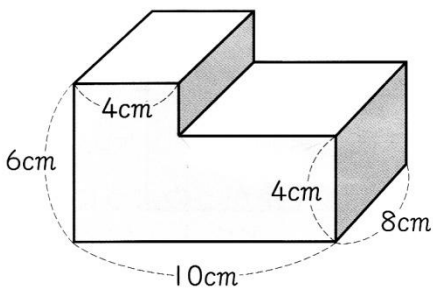


ヒントを下さい



問題

作戦・アイデア



名前

実行！



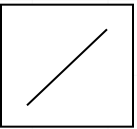
やれそう！



なんとかやれるかな



ヒントを下さい



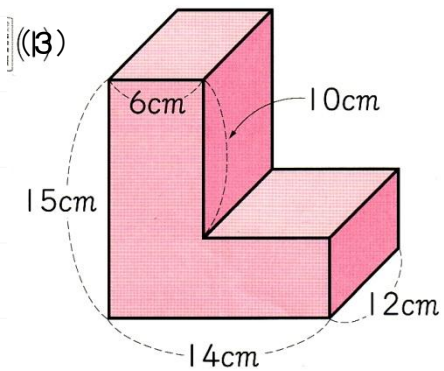
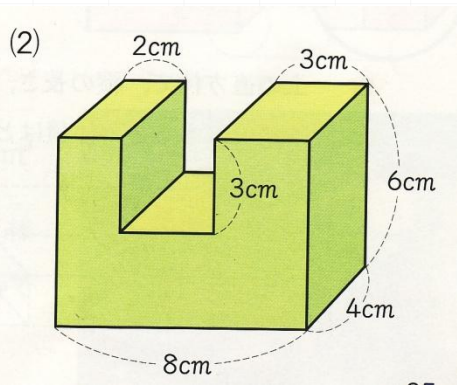
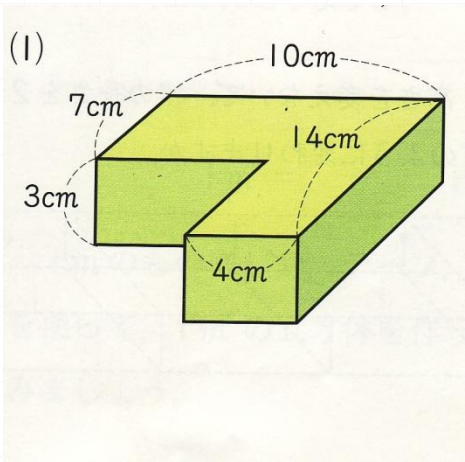
名 前 []

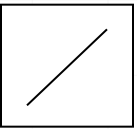
問題

実行！

1

下のような形の体積を、いろいろな方法で求めましょう。





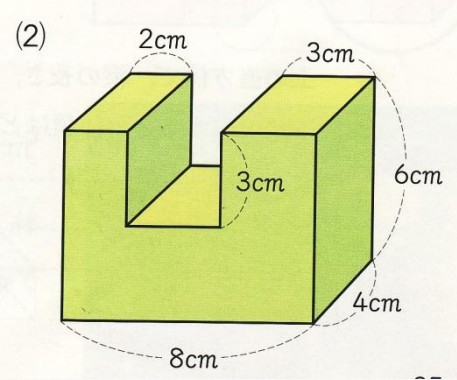
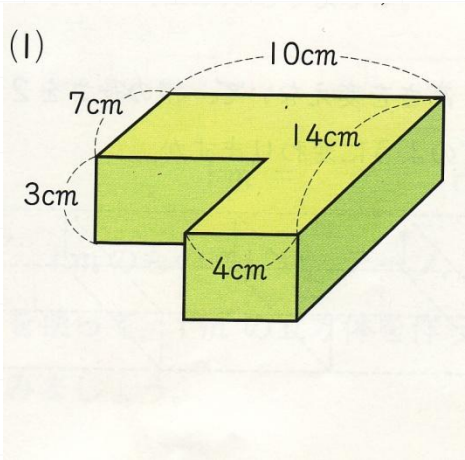
名 前 []

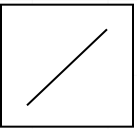
問題

実行！

1

下のような形の体積を、いろいろな方法で求めましょう。





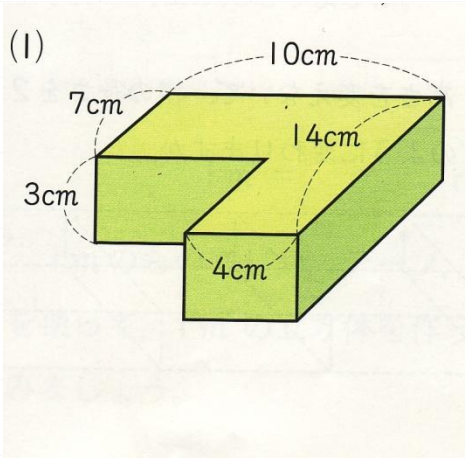
名 前 []

問題

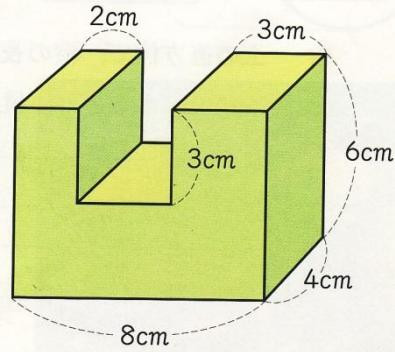
実行！

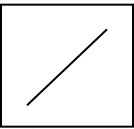
1

下のような形の体積を求めましょう。



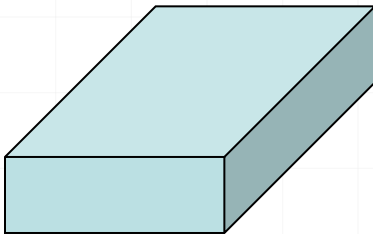
(2)





問題

作戦・アイデア



名 前

実行！



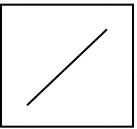
やれそう！



なんとかやれるかな

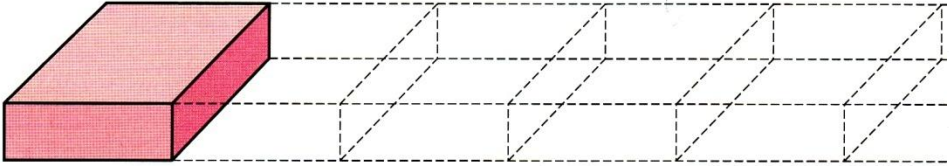


ヒントを下さい

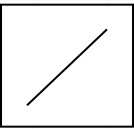


問題

- 5 上の直方体で、縦の長さ、高さを変えないで、横の長さを2倍、3倍、…にすると、体積はどのように変わりますか。

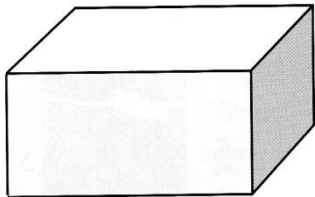


実行！



問題

作戦・アイデア



名 前

実行！



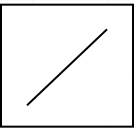
やれそう！



なんとかやれるかな



ヒントを下さい

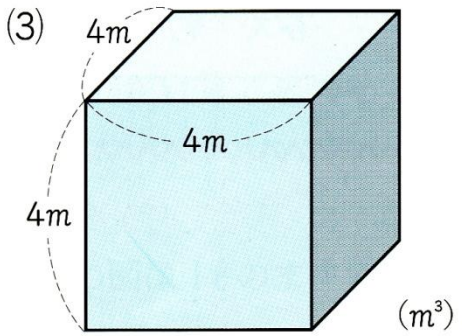


名 前 []

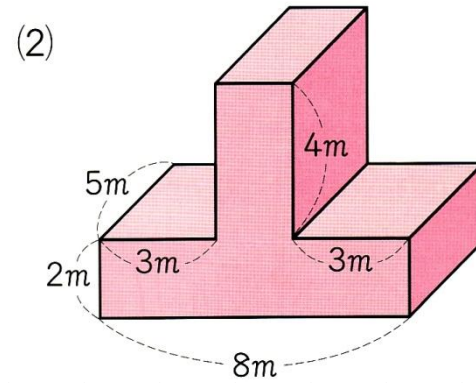
問題

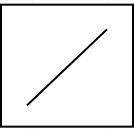
実行！

下のような形の体積を求めましょう。答えは()の中の単位で表しましょう。
そのほかに考えられるものがあれば教えてください。



下のような形の体積を、いろいろな方法で求めましょう。





問題

名 前

実行！



やれそう！

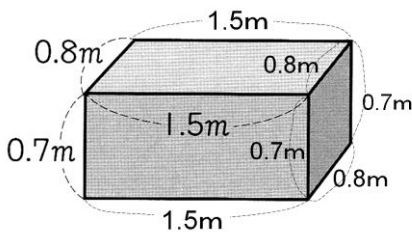


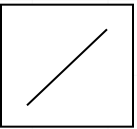
なんとかやれるかな



ヒントを下さい

作戦・アイデア



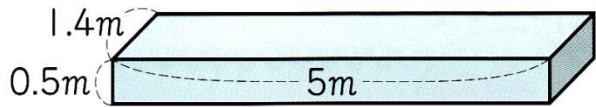


名 前 []

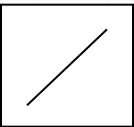
問題

実行！

(4)



(m^3)



問題

作戦・アイデア



名前

実行！



やれそう！



なんとかやれるかな



ヒントを下さい