

③ 比例

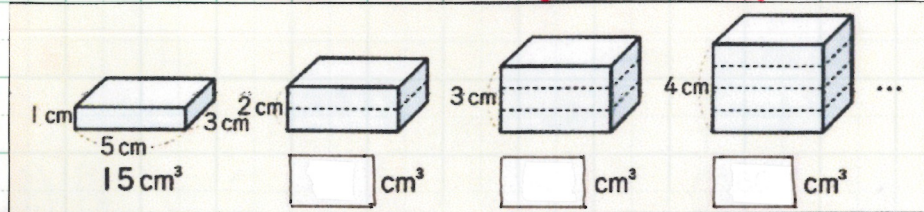
5月27日(水)

変わり方を調べよう。

<問題>

直方体の高さが1 cm、2 cm、3 cm...と変わると、体積はどのように変わりますか。

<図> ↓教科書にある同じを図を見て、体積を書きましょう。



↑直方体の体積を求める公式は何だったかな...?

<表> 表にまとめましょう。

高さ□(cm)	1	2	3	4	5	6	7	8
体積○(cm ³)	15							

図や表を見て気づいたことを書きましょう。

<気づいたこと> 数の変わり方に注目!

教P34のまとめをうっしましょう。

<まとめ>

2つの量□と○があり、□が2倍、3倍...になると、それにともなつて○も2倍、3倍...になる時「○は□に比例する」という。

直方体では、
「体積は高さに比例する」