

小5算

小学校第5学年算数

組

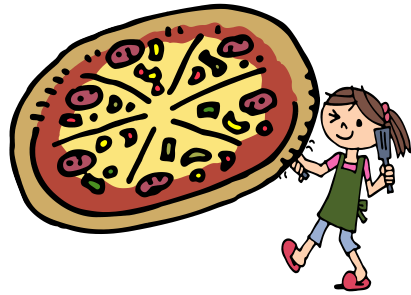
番

氏名

1 ゆきえさん達は宿泊学習でピザを作ることになりました。ピザの材料を調べたところ以下のようにになりました。

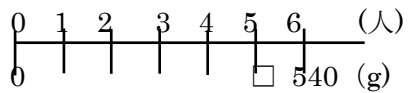
～ピザの材料と分量（6人分）～

小麦粉	.....	540 g
砂糖	.....	42 g
塩	.....	6 g
ドライイースト	.....	6 g
水	.....	300ml
オリーブオイル	.....	42 g



ゆきえさんのグループは5人なので、材料の分量を計算しなければなりません。さとみさんとさおりさんは、5人分の小麦粉の重さの求め方について、以下のように考えました。

6人分は5人分の何倍かを考えれば求められるのかな？



ともなってかわる2つの量の考え方をつかってもとめようかな。

人数(人)	1	...	6
重さ(g)	?	...	540

2人の考えを参考に必要な小麦粉の重さを式や言葉を使って求めましょう。

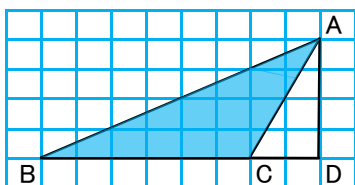
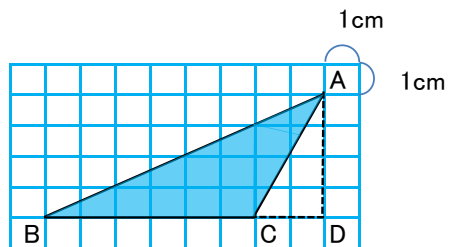
求め方

答え

2

右の図のような三角形の面積を3つの方法で求めました。

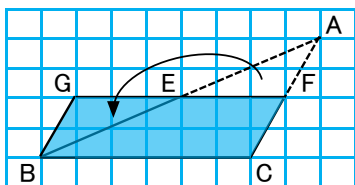
それぞれの考えかたについて、表した図に合う式を選んで、線で結びなさい。



■

■

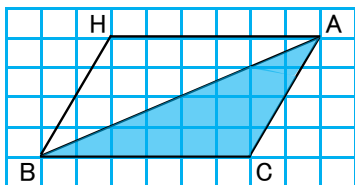
$$6 \times 4 \div 2$$



■

■

$$8 \times 4 \div 2 - 2 \times 4 \div 2$$



■

■

$$6 \times (4 \div 2)$$