

こたえ 比例を使ってもとめよう

基礎 ④

1 ○は□に比例しています。表のあいているところに数を書きましょう。

□	1	2	3	4	8	12
○	5	10	15	20	40	60

□	1	2	3	5	6	10
○	7	14	21	35	42	70

□	2	4	6	8	10	20
○	9	18	27	36	45	90

□	3	6	9	12	15	30
○	12	24	36	48	60	120

2 6mで420円のリボンがあります。このリボンの長さとお金は比例します。

12m（6mの2倍）のお金は 840 円

18m（6mの3倍）のお金は 1260 円

3m（6mの半分）のお金は 210 円

1mのお金は 70 円

15mのお金は 1050 円

おうちの方へ

- 比例の関係では、□が何倍になったかがわかれば、○も同じ倍にしてもとめられます（1あたりをもとめなくてもよい）。
- ②：12mは6mの2倍なので $420 \times 2 = 840$ 円。3mは半分なので210円。1mは $420 \div 6 = 70$ 円、15mは $70 \times 15 = 1050$ 円。