

## ② 課題テスト直しの場合

①

$$(1) 36 - 6 \div 2 = 15$$

$$36 - \underline{6 \div 2} = 36 - 3 = 33$$

← ※わり算から先に計算する。

$$(4) 1 \frac{1}{3} - \frac{2}{5} = \frac{4}{3} - \frac{2}{5} = \frac{20}{15} - \frac{6}{15} = \frac{14}{15}$$

④

(1) 300gの15%は何gですか。

$$15\% = \frac{15}{100} \text{ なので、} \\ 300 \times \frac{15}{100} = 45$$

45g

(2) 定価の70%の金額でメロンを買い、595円はらいました。  
このメロンの定価はいくらですか。

$$\begin{array}{ccc} & 70\% \left( \times \frac{70}{100} \right) & \\ \text{定価} & \xrightarrow{\quad} & 595\text{円} \\ & \xleftarrow{\left( \div \frac{70}{100} \right)} & \end{array}$$

$$\begin{aligned} \text{お7. 定価} &= 595 \div \frac{70}{100} \\ &= 595 \times \frac{100}{70} \end{aligned}$$

$$= 850$$

850円

②

(1) 18の約数を全部書きなさい。

1, 2, 3, 6, 9, 18

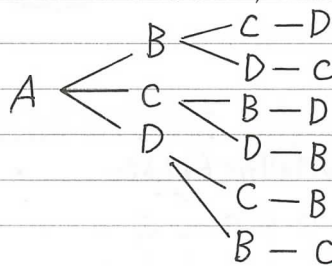
(2) 12と20の最小公倍数

12の倍数 ... 12, 24, 36, 48, 60, 72, ...

20の倍数 ... 20, 40, 60, 80

最小公倍数は 60

(6) A, B, C, Dの4人でリレーのチームをつくります。Aが最後に走るとき、残りの3人の走る順番の決め方は何通りありますか。



6通り

③ 半径6cmの円について、円周率は3.14

(5) とする。

$$\begin{aligned} \text{① 円周の長さ} &= \text{直径} \times 3.14 \\ &= 12 \times 3.14 \\ &= 37.68 \text{ (cm)} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{② 面積} &= \text{半径} \times \text{半径} \times 3.14 \\ &= 6 \times 6 \times 3.14 \\ &= 113.04 \text{ (cm}^2\text{)} \end{aligned}$$