

算数 割合

① 1000円のゲームが50%引きになっています。いくらになっているでしょう。

式 $50\% \Leftrightarrow 0.5$ (割合)

$$1000 \times (1 - 0.5) = 500 \quad \text{答え } \underline{500} \text{ 円}$$

② スーパーで閉店前に3800円のケーキを10%引きで売っています。売値はいくらでしょう。

式 $10\% = 0.1$ (割合)

$$3800 \times (1 - 0.1) = 3420 \quad \text{答え } \underline{3420} \text{ 円}$$

③ あるスーパーでは、金曜日になると、ステーキが30%引きにして売っています。火曜日にステーキ500gを買うと2300円ですが、金曜日に買うと、いくらになるでしょう。

式 $30\% = 0.3$ (割合)

$$2300 \times (1 - 0.3) = 1610 \text{ 円}$$

答え $\underline{1610}$ 円

④ きょうは、スーパーの全品が5%引きになる日です。2800円のお米を1ふくろと、780円のおさしみと、280円の牛にゅうを1本買ったら、全部でいくらになるでしょう。

式 $5\% =$ (割合)

$$(2800 + 780 + 280) \times (1 - 0.05) = 3667$$

答え $\underline{3667}$ 円

