



割合 12

◎ 割引きされた代金を求める



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の問いに答えましょう。

- ① まきさんは1500円の本を30%びきのねだんで買いました。
買ったねだんはいくらですか。

式： $100\% - 30\% =$

$$\frac{\text{もとのねだん}}{\text{買ったねだんの割合}} \times \text{買ったねだん} = \text{買ったねだん}$$

答え： _____

- ② ゆうさんは800円のおかしを25%びきのねだんで買いました。
買ったねだんはいくらですか。

式：

答え： _____

- ③ はるかさんは3500円のゲームを20%びきのねだんで買いました。
買ったねだんはいくらですか。

式：

答え： _____



割合 12

◎ 割引きされた代金を求める



日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の問いに答えましょう。

- ① まきさんは1500円の本を30%びきのねだんで買いました。
買ったねだんはいくらですか。

$$\text{式： } 100\% - 30\% = 70\%$$

$$\frac{1500}{\text{もとのねだん}} \times \frac{0.7}{\text{買ったねだんの割合}} = \frac{1050}{\text{買ったねだん}}$$

答え： 1050円

- ② ゆうさんは800円のおかしを25%びきのねだんで買いました。
買ったねだんはいくらですか。

$$\text{式： } 100\% - 25\% = 75\%$$

$$800 \times 0.75 = 600$$

答え： 600円

- ③ はるかさんは3500円のゲームを20%びきのねだんで買いました。
買ったねだんはいくらですか。

$$\text{式： } 100\% - 20\% = 80\%$$

$$3500 \times 0.8 = 2800$$

答え： 2800円