## 割合の利用/百分率と歩合

前

月 E

- 1 次の にあてはまる数を求めなさい。
  - (1) 1 4 kg は 2 0 kg の \_\_\_\_\_%です。
  - (2) 60円は240円の 割 分です。

(1)	%
(2)	割分
(3)	Cm
(4)	円
(5)	円

- (4) 定価が 5 0 0 円の品物を定価の 1 割引きで売ると, 売り値は 円です
- (5) 400円で仕入れた品物に2割の利益を見こんで定価をつけると, 定価は 一一円です。

**2** おはじきが何値かありました。姉が全体の $\frac{1}{2}$ を取り、妹が残りの $\frac{2}{3}$ を取る と、残りのおはじきは5個になりました。これについて、次の各問いに答えなさい。

(1)	
(2)	個

- (1) 5個は、はじめにあったおはじきの数の何分のいくつですか。
- (2) はじめにあったおはじきは何個ですか。

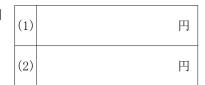
## 割合の利用/百分率と歩合

月

**3** A商店では、ある品物に5割の利益があるように定価をつけましたが、実際には定価の2割引きにして2400円で売りました。これについて、次の各問いに答えなさい。



- (1) この品物の定価は何円ですか。
- (2) この品物の実際の利益は何円ですか。
- 4 ある品物に仕入れ値の 2割5分の利益を見こんで定価をつけましたが、売れないので定価の 1 割引きの 4500 円で売りました。これについて、次の各問いに答えなさい。



- (1) この品物の定価は何円ですか。
- (2) この品物の仕入れ値は何円ですか。

2/4

# 割合の利用/百分率と歩合

月

- 5 次の問いに答えなさい。
  - (1) 144人のうち、女子は $\frac{5}{12}$ です。女子の人数は何人ですか。
  - (2) ある野球チームは、全試合数の $\frac{5}{8}$ にあたる75試合で勝ちました。このときの全試合数は何試合ですか。
- (1) 人 (2) 試合 (3) 円 (4) 円
- (3) けんじ君は、持っていたお金の45%にあたる360円を使いました。けんじ君は、はじめに何円持っていましたか。
- (4) ゆう君は2000円を持って買い物へ行き、持っているお金の3割2分5 厘を使いました。ゆう君が使ったお金は何円ですか。
- (5) ある品物を900円で仕入れ、仕入れ値の4割の利益を見こんで定価をつけました。この品物の定価は何円ですか。

る まさえさんは、持っていたお金の $\frac{2}{5}$ でプリンを買い、残りのお金の $\frac{2}{3}$ でチーズケーキを買ったところ、580円残りました。



- (1) チーズケーキのねだんは何円ですか。
- (2) まさえさんは、はじめに何円持っていましたか。

3/4

#### 中学受験の算数 8月

# 割合の利用/百分率と歩合

名前

月 1

7 ある商品に仕入れ値の6割の利益を見こんで定価をつけましたが、売れないので定価の3割引きで売ったところ、72円の利益がありました。

(1) 円

(1) この品物の仕入れ値は何円ですか。

ı		
	(2)	円

(2) この品物の売り値は何円ですか。