

損益算

- ① ある商品を 1 個 1500 円で仕入れ、仕入れ値の 3 割 5 分の利益を見込んで定価をつけた。定価はいくらか。

- ② 定価 13500 円の品物を定価の 6 割 3 分引で売った。売価はいくらか。

- ③ 4300 円の品物 30 個を定価 4800 円で売った。利益はいくらか。

- ④ 原価 3000 円の品物に、5 割の利益を見込んで定価をつけたが、売れないので定価の 2 割引で売った。売価はいくらか。

- ⑤ 仕入れ値の 5 割の利益を見込んで定価をつけたが、売れないので定価の 1 割引にすると 4050 円だった。仕入れ値はいくらか。

- ⑥ 原価 2400 円の品物に、原価の 25% 増の利益を見込んで定価販売しようとした。ところが売れなかったので、10% 引きにしたところ、ようやく売れた。このときの最終的な利益はいくらか。

- ⑦ ある商品を定価の 15% 引きで販売し、そのときの利益は原価の 20% であった。定価を 1200 円とすると原価はいくらか。

料金の割引

- ① ある遊園地の入場料は 300 円であるが、15 人を超えると 15 人を超えた人数は 30% 引で入場できる。28 人で入場するといくらかかるか。

- ② ある店では 1 枚 100 円の定価で皿を売っている。購入数が 10 枚までは割引がないが、購入数が 11 枚以上の場合割引が適応され、11 枚目以降を定価の 10% 引で売る。さらに 21 枚目以降は定価の 20% 引で売る。
 - (1) 18 枚買った場合はいくらになるか。

 - (2) この皿をいくつか買ったなら、すべて定価で購入した場合に比べて 340 円安くなった。買った数はいくつか。