

## 算数オンライン塾 4 月 28 日の問題 —売買損益の問題—

---

ある店では 4 月から、商品 A を毎月仕入れて売っています。月によって仕入れる個数は同じとは限りませんが、1 個あたりの仕入れの値段は毎月同じであるものとします。このとき、次の各問いに答えなさい。

(1) 4 月には、商品 A を 120 個仕入れて、5 割の利益をつけた定価で売っていましたが、仕入れた個数の 6 割が売れたところで、定価の半分の値段で売り始めました。その結果、4 月中に残りの商品がすべて売れました。4 月の利益の合計が 4800 円であったとき、商品 A の 1 個あたりの仕入れの値段はいくらですか。

(2) 5 月には、商品 A を何個か仕入れて、6 割の利益をつけた定価で売っていましたが、仕入れた個数の半分より 5 個多く売れたところで、定価の 25%引きで売り始めました。その結果、5 月中に残りの商品がすべて売れました。

5 月の利益の合計が 7600 円であったとき、5 月に仕入れた商品は何個でしたか。

(式と考え方)

(1)		(2)	
-----	--	-----	--