

小5算数 割合の利用

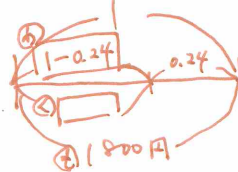
氏名

英和ふればある

1. 次の に当てはまる数を答えなさい。

(1) 1800円の24%引きは 円です。

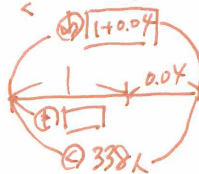
[式] $24\% = 0.24$
 $1800 \times (1 - 0.24)$
 $= 1368$



1368 (円)

(2) 人の4分増しは338人です。

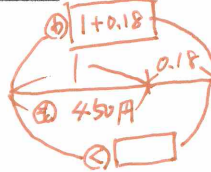
[式] $4\% = 0.04$
 $338 \div (1 + 0.04)$
 $= 325$



325 (人)

(3) 450円の18%増しは 円です。

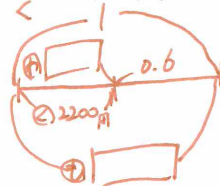
[式] $18\% = 0.18$
 $450 \times (1 + 0.18)$
 $= 531$



531 (円)

(4) 円の6割引きは2200円です。

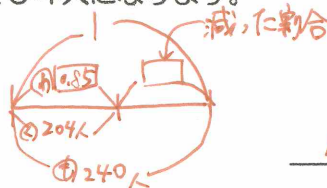
[式] $6\text{割} = 0.6$
 $2200 \div (1 - 0.6)$
 $= 5500$



5500 (円)

(5) 240人の %減ると204人になります。

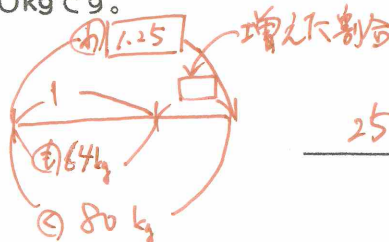
[式] $204 \div 240 = 0.85$
 $1 - 0.85 = 0.15$
 $0.15 = 15\%$



15% (減る)

(6) 64kgの %増しは80kgです。

[式] $80 \div 64 = 1.25$
 $1.25 - 1 = 0.25$
 $0.25 = 25\%$



25% (増し)