



数楽文具店では、右の図の広告のように、割引セールをしている。このとき、次の問いに答えなさい。

- (1) 定価60円の消しゴム2個と、定価40円の鉛筆1本を買った時の、割引後の代金の合計を求めなさい。
- (2) 正君は、ボールペン3本とノート1冊を買った。定価通り買うと420円であるが、今回割引セールのため代金の合計は330円となった。このとき、ボールペン1本の定価とノート1冊の定価を求めなさい。

数楽文具店 春の割引セール	
鉛筆 ボールペン 筆箱 →定価の 30%引き	消しゴム 定規 分度器 →定価の 20%引き
その他全品 定価の10%引き	

1) 124円

2) ボールペン x 円、ノート y 円

$$\begin{cases} 3x + y = 420 \\ 0.7 \times 3x + 0.9y = 330 \end{cases}$$

$$\text{ボールペン} = 1780円$$

$$\text{ノート} = 180円$$

