

連立方程式の利用

() 組 ()

$$\begin{cases} x + y = 6 \\ 2x + y = 10 \end{cases}$$

$$\begin{cases} 3x - 2y = 1 \\ 6x - 5y = -2 \end{cases}$$

問 1. —
2000 円でケーキ 4 個と 150 円のジュースを 1 本買うとお釣りが 450 円でした. ケーキ一個はいくらですか.

問 2. —
1 本 100 円のボールペンと 1 個 150 円の消しゴムを合わせて 10 個買うと 1200 円でした. それぞれいくつ買いましたか?