

- 2** ノート2冊と800円の筆箱1個を買ったときの代金と、ノート4冊と500円のシャープペンシル1本を買ったときの代金は等しくなります。ノート1冊の値段を求めるために、ノート1冊の値段を x 円として、方程式をつくりなさい。ただし、つくった方程式を解く必要はありません。

解答欄

- 2 ノート2冊と800円の筆箱1個を買ったときの代金と、ノート4冊と500円のシャープペンシル1本を買ったときの代金は等しくなります。ノート1冊の値段を求めるために、ノート1冊の値段を x 円として、方程式をつくりなさい。ただし、つくった方程式を解く必要はありません。

解答欄

$$2x + 800 = 4x + 500 \quad (\text{同値な式であればよい})$$

$$\text{又は} \begin{cases} y = 2x + 800 \\ y = 4x + 500 \end{cases}$$

(代金は y と異なる文字で表していてもよい。)