一次方程式 個数問題 A □1の解答

- 1. 次の問いに答えなさい。
 - (1) 1 冊 140 円のノートと 1 冊 150 円のノートを合わせて 11 冊買い, 1550 円払いました。それぞれ何冊 ずつ買いましたか。

答. 1 冊 140 円…10 冊, 1 冊 150 円…1 冊

(2) 1 冊 140 円のノートと 1 冊 160 円のノートを合わせて 10 冊買い, 1420 円払いました。それぞれ何冊 ずつ買いましたか。

答. 1 冊 140 円…9 冊, 1 冊 160 円…1 冊

(3) 1 冊 150 円のノートと 1 冊 170 円のノートを合わせて 9 冊買い, 1430 円払いました。それぞれ何冊 ずつ買いましたか。

答. 1 冊 150 円…5 冊, 1 冊 170 円…4 冊

(4) 1 m 80 m 0 / m 110 m 0 / m 110 m 0 / m 1490 m 1490

答. 1 冊 80 円…9 冊, 1 冊 110 円…7 冊

(5) $1 \oplus 130 \oplus 0$ 円のノートと $1 \oplus 130 \oplus 0$ 円のノートを合わせて $7 \oplus 0$ 門 い, $910 \oplus 0$ 円払いました。それぞれ何冊ずつ買いましたか。

答. 1 冊 130 円…1 冊, 1 冊 130 円…6 冊

(6) 1 冊 120 円のノートと 1 冊 120 円のノートを合わせて 14 冊買い, 1680 円払いました。それぞれ何冊 ずつ買いましたか。

答. 1 冊 120 円…4 冊, 1 冊 120 円…10 冊

(7) 1 冊 100 円のノートと 1 冊 90 円のノートを合わせて 15 冊買い, 1430 円払いました。それぞれ何冊 ずつ買いましたか。

答. 1 冊 100 円…8 冊, 1 冊 90 円…7 冊

(8) 1 冊 100 円のノートと 1 冊 90 円のノートを合わせて 7 冊買い, 660 円払いました。それぞれ何冊ずつ買いましたか。

答. 1 冊 100 円…3 冊, 1 冊 90 円…4 冊

(9) 1 冊 160 円のノートと 1 冊 120 円のノートを合わせて 12 冊買い, 1640 円払いました。それぞれ何冊 ずつ買いましたか。

答. 1 冊 160 円…5 冊, 1 冊 120 円…7 冊

(10) 1 冊 150 円のノートと 1 冊 170 円のノートを合わせて 7 冊買い, 1130 円払いました。それぞれ何冊 ずつ買いましたか。

答. 1 冊 150 円…3 冊, 1 冊 170 円…4 冊

一次方程式 個数問題 A □2の解答

- 1. 次の問いに答えなさい。
 - (1) $1 \oplus 130 \oplus 0$ 円のノートと $1 \oplus 180 \oplus 0$ 円のノートを合わせて $6 \oplus 0$ 冊買い、 $830 \oplus 0$ 円払いました。 それぞれ何冊ずつ買いましたか。

答. 1 冊 130 円…5 冊, 1 冊 180 円…1 冊

(2) $1 \oplus 130 \oplus 0$ 円のノートと $1 \oplus 100 \oplus 0$ 月のノートを合わせて $15 \oplus 0$ 刊払いました。それぞれ何冊 ずつ買いましたか。

答. 1 冊 130 円…5 冊, 1 冊 100 円…10 冊

(3) 1 冊 100 円のノートと 1 冊 100 円のノートを合わせて 19 冊買い, 1900 円払いました。それぞれ何冊 ずつ買いましたか。

答. 1 冊 100 円…10 冊, 1 冊 100 円…9 冊

(4) $1 \boxplus 170$ 円のノートと $1 \boxplus 170$ 円のノートを合わせて $7 \boxplus \mathbb{P}$ い, 1190 円払いました。それぞれ何冊 ずつ買いましたか。

答. 1 冊 170 円…6 冊, 1 冊 170 円…1 冊

(5) 1 冊 110 円のノートと 1 冊 90 円のノートを合わせて 10 冊買い, 1040 円払いました。それぞれ何冊 ずつ買いましたか。

答. 1 冊 110 円…7 冊, 1 冊 90 円…3 冊

(6) 1 冊 140 円のノートと 1 冊 140 円のノートを合わせて 16 冊買い, 2240 円払いました。それぞれ何冊 ずつ買いましたか。

答. 1 冊 140 円…8 冊, 1 冊 140 円…8 冊

(7) 1 冊 110 円のノートと 1 冊 170 円のノートを合わせて 5 冊買い, 670 円払いました。それぞれ何冊ずつ買いましたか。

答. 1 冊 110 円…3 冊, 1 冊 170 円…2 冊

(8) 1 冊 180 円のノートと 1 冊 90 円のノートを合わせて 7 冊買い, 1080 円払いました。それぞれ何冊ずつ買いましたか。

答. 1 冊 180 円…5 冊, 1 冊 90 円…2 冊

(9) 1 冊 80 円のノートと 1 冊 180 円のノートを合わせて 17 冊買い, 2360 円払いました。それぞれ何冊 ずつ買いましたか。

答. 1 冊 80 円…7 冊, 1 冊 180 円…10 冊

(10) 1 冊 110 円のノートと 1 冊 80 円のノートを合わせて 14 冊買い, 1270 円払いました。それぞれ何冊 ずつ買いましたか。

答. 1 冊 110 円…5 冊, 1 冊 80 円…9 冊

一次方程式 個数問題 A □3の解答

- 1. 次の問いに答えなさい。
 - (1) 1 冊 110 円のノートと 1 冊 90 円のノートを合わせて 10 冊買い, 1040 円払いました。それぞれ何冊 ずつ買いましたか。

答. 1 冊 110 円…7 冊, 1 冊 90 円…3 冊

(2) $1 \oplus 130$ 円のノートと $1 \oplus 180$ 円のノートを合わせて $12 \oplus 12 \oplus 130$ 円払いました。それぞれ何冊 ずつ買いましたか。

答. 1 冊 130 円…2 冊, 1 冊 180 円…10 冊

(3) 1 冊 110 円のノートと 1 冊 130 円のノートを合わせて 15 冊買い, 1750 円払いました。それぞれ何冊 ずつ買いましたか。

答. 1 冊 110 円…10 冊, 1 冊 130 円…5 冊

(4) $1 \boxplus 120$ 円のノートと $1 \boxplus 170$ 円のノートを合わせて $12 \boxplus \mathbb{Q}$ い, 1690 円払いました。それぞれ何冊 ずつ買いましたか。

答. 1 冊 120 円…7 冊, 1 冊 170 円…5 冊

(5) 1 冊 130 円のノートと 1 冊 170 円のノートを合わせて 11 冊買い, 1550 円払いました。それぞれ何冊 ずつ買いましたか。

答. 1 冊 130 円…8 冊, 1 冊 170 円…3 冊

(6) 1 冊 120 円のノートと 1 冊 180 円のノートを合わせて 4 冊買い, 660 円払いました。それぞれ何冊ずつ買いましたか。

答. 1 冊 120 円…1 冊, 1 冊 180 円…3 冊

(7) 1 冊 150 円のノートと 1 冊 170 円のノートを合わせて 7 冊買い, 1130 円払いました。それぞれ何冊 ずつ買いましたか。

答. 1 冊 150 円…3 冊, 1 冊 170 円…4 冊

(8) 1 冊 130 円のノートと 1 冊 100 円のノートを合わせて 15 冊買い, 1650 円払いました。それぞれ何冊 ずつ買いましたか。

答. 1 冊 130 円…5 冊, 1 冊 100 円…10 冊

(9) 1 冊 180 円のノートと 1 冊 160 円のノートを合わせて 12 冊買い, 2060 円払いました。それぞれ何冊 ずつ買いましたか。

答. 1 冊 180 円…7 冊, 1 冊 160 円…5 冊

(10) 1 冊 170 円のノートと 1 冊 160 円のノートを合わせて 7 冊買い, 1130 円払いました。それぞれ何冊 ずつ買いましたか。

答. 1冊 170 円…1冊, 1冊 160 円…6冊