

文字を用いた式

目標時間 5分

NO. 1

名前

/5 点

- 120 円のノートと ペンを買いました。次の問いに答えなさい。

① 買い物の代金は $\boxed{\text{ノートの値段}} + \boxed{\text{ペンの値段}}$

で表すことができます。

ペンの値段を $\boxed{\quad}$ 円として、代金を式で表しましょう。

(\quad)

② $\boxed{\quad}$ の代わりに x を使って、代金を式で表しましょう。

(\quad)

- ③ ペンが 50 円、70 円、100 円 のときの代金を ②の式にあてはめて求めましょう。

ペンが 50 円 のとき、 $x = 50$ のとき

式

答え

ペンが 70 円 のとき、 $x = 70$ のとき

式

答え

ペンが 100 円 のとき、 $x = 100$ のとき

式

答え

答え

① $120 + \square$

② $120 + x$

③

ペンが 50 円 のとき、 $x = 50$ のとき

式 $120 + 50 = 170$

答え 170 円ペンが 70 円 のとき、 $x = 70$ のとき

式 $120 + 70 = 190$

答え 190 円ペンが 100 円 のとき、 $x = 100$ のとき

式 $120 + 100 = 220$

答え 220 円