

こたえ かけ算パズル

じゅけんいりぐち
受験入口 ①

- 1 1～9の数を□に入れて、正しい式にしましょう。同じ式の中で同じ数は2回使いません。

$$\begin{array}{cc} \boxed{3} \times \boxed{8} = 24 & \boxed{4} \times \boxed{9} = 36 \\ \boxed{7} \times \boxed{8} = 56 & \boxed{6} \times \boxed{9} = 54 \\ \boxed{8} \times \boxed{9} = 72 & \boxed{7} \times \boxed{9} = 63 \\ \boxed{6} \times \boxed{7} = 42 & \boxed{6} \times \boxed{8} = 48 \end{array}$$

(こたえは一れい。24は4×6なども正しい)

- 2 九九の答えの中に、十の位と一の位が同じ数字になるもの(11、22、33など)はありますか。あれば書き、なければ「ない」と書きましょう。

ない

- 3 1～9の数「あ」と「い」があります。□にあてはまる数を書きましょう。

$$\text{あ} \times \text{い} = 24, \text{あ} + \text{い} = 10 \text{ (あの方が小さい)} \quad \text{あ} = \boxed{4} \quad \text{い} = \boxed{6}$$

$$\text{あ} \times \text{い} = 24, \text{い} - \text{あ} = 5 \quad \text{あ} = \boxed{3} \quad \text{い} = \boxed{8}$$

おうちの方へ

- ① : 24=3×8・4×6、36=4×9、56=7×8、54=6×9。
- 72=8×9、63=7×9、42=6×7、48=6×8 (入れかえも正しい)。
- ③ : 24になる組 (3と8、4と6) から、たして10は4と6、ちがいが5は3と8。
- ② : 九九の答えで、十の位と一の位が同じ数 (11、22、33、44、55、66、77、88、99) は1つもありません。表で確かめてみましょう。