

こたえ あまりの文章題チャレンジ

じゅけんいりぐち
受験入口 ②

- ① ある学年の子どもを長いすにすわらせます。1きやくに5人ずつすわると3人すわれず、6人ずつすわると長いすがちょうど1きやくあまります。長いすは何きやくありますか。

こたえ 9きやく

- ② ある数を8でわるところを、まちがえて6でわったので、答えが7あまり4になりました。正しい答えをもとめましょう。

こたえ 5あまり6

- ③ あめを子どもに配ります。1人に4こずつ配ると6こあまり、1人に5こずつ配ると2こたりません。子どもは何人で、あめは何こありますか。

こたえ 8人・38こ

おうちの方へ

- ①：長いすを□きやくとすると、 $5 \times \square + 3 = 6 \times (\square - 1)$ 。表をつくって□=1、2、3…とためすと、□=9（人数48人）。
- ②：ある数は $6 \times 7 + 4 = 46$ 。 $46 \div 8 = 5$ あまり6。③：1人1こふやすと6+2=8こいるので8人。あめは $4 \times 8 + 6 = 38$ こ（過不足算）。