

過不足算（余りと不足から人数）

なまえ _____

中学受験／過不足算

ひづけ _____

人数 = (余り + 不足) ÷ (配る数の 差)。1人あたり 多く配ると 差が 集まります。

① あめを 1人 2個ずつ 配ると 1個 余り、1人 3個ずつ 配ると 1個 足りません。子どもは 何人ですか。

しき

こたえ

② あめを 1人 2個ずつ 配ると 1個 余り、1人 3個ずつ 配ると 2個 足りません。子どもは 何人ですか。

しき

こたえ

③ あめを 1人 2個ずつ 配ると 1個 余り、1人 3個ずつ 配ると 3個 足りません。子どもは 何人ですか。

しき

こたえ

④ あめを 1人 2個ずつ 配ると 1個 余り、1人 3個ずつ 配ると 4個 足りません。子どもは 何人ですか。

しき

こたえ

⑤ あめを 1人 2個ずつ 配ると 1個 余り、1人 3個ずつ 配ると 5個 足りません。子どもは 何人ですか。

しき

こたえ

⑥ あめを 1人 2個ずつ 配ると 1個 余り、1人 3個ずつ 配ると 6個 足りません。子どもは 何人ですか。

しき

こたえ

⑦ あめを 1人 2個ずつ 配ると 1個 余り、1人 3個ずつ 配ると 7個 足りません。子どもは 何人ですか。

しき

こたえ

⑧ あめを 1人 2個ずつ 配ると 1個 余り、1人 3個ずつ 配ると 8個 足りません。子どもは 何人ですか。

しき

こたえ