

過不足算（人数と全体の数）

中学受験／過不足算

なまえ _____

ひづけ _____

人数をもとめてから、あめの数 = 配る数 × 人数 + 余り。

① 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、あめは何かですか。

しき

こたえ

② 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、あめは何かですか。

しき

こたえ

③ 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、あめは何かですか。

しき

こたえ

④ 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、あめは何かですか。

しき

こたえ

⑤ 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、あめは何かですか。

しき

こたえ

⑥ 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、あめは何かですか。

しき

こたえ

⑦ 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、あめは何かですか。

しき

こたえ

⑧ 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、あめは何かですか。

しき

こたえ

過不足算（人数と全体の数）【こたえ】

中学受験／過不足算

なまえ _____

ひづけ _____

人数を もとめてから、あめの 数 = 配る数 × 人数 + 余り。

① 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、あめは 何個ですか。

しき $(1 + 1) \div (3 - 2) = 2$ 、 $2 \times 2 + 1 = 5$

こたえ 子ども 2人、あめ 5こ

② 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、あめは 何個ですか。

しき $(1 + 2) \div (3 - 2) = 3$ 、 $2 \times 3 + 1 = 7$

こたえ 子ども 3人、あめ 7こ

③ 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、あめは 何個ですか。

しき $(1 + 3) \div (3 - 2) = 4$ 、 $2 \times 4 + 1 = 9$

こたえ 子ども 4人、あめ 9こ

④ 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、あめは 何個ですか。

しき $(1 + 4) \div (3 - 2) = 5$ 、 $2 \times 5 + 1 = 11$

こたえ 子ども 5人、あめ 11こ

⑤ 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、あめは 何個ですか。

しき $(1 + 5) \div (3 - 2) = 6$ 、 $2 \times 6 + 1 = 13$

こたえ 子ども 6人、あめ 13こ

⑥ 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、あめは 何個ですか。

しき $(1 + 6) \div (3 - 2) = 7$ 、 $2 \times 7 + 1 = 15$

こたえ 子ども 7人、あめ 15こ

⑦ 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、あめは 何個ですか。

しき $(1 + 7) \div (3 - 2) = 8$ 、 $2 \times 8 + 1 = 17$

こたえ 子ども 8人、あめ 17こ

⑧ 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、あめは 何個ですか。

しき $(1 + 8) \div (3 - 2) = 9$ 、 $2 \times 9 + 1 = 19$

こたえ 子ども 9人、あめ 19こ