

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 4こずつで 3こ余り、1人 5こずつで 2こ足りません。子どもと あめはいくつですか。

しき

こたえ

② 1人 5こずつで 4こ余り、1人 7こずつで 6こ足りません。子どもと あめはいくつですか。

しき

こたえ

③ 1人 3こずつで 6こ余り、1人 4こずつで 2こ足りません。子どもと あめはいくつですか。

しき

こたえ

④ 1人 6こずつで 5こ余り、1人 8こずつで 7こ足りません。子どもと あめはいくつですか。

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 4こずつで 3こ余り、1人 5こずつで 2こ足りません。子どもと あめはいくつですか。

しき $(3 + 2) \div (5 - 4) = 5$ 、 $4 \times 5 + 3 = 23$

こたえ 子ども 5人、あめ 23こ

② 1人 5こずつで 4こ余り、1人 7こずつで 6こ足りません。子どもと あめはいくつですか。

しき $(4 + 6) \div (7 - 5) = 5$ 、 $5 \times 5 + 4 = 29$

こたえ 子ども 5人、あめ 29こ

③ 1人 3こずつで 6こ余り、1人 4こずつで 2こ足りません。子どもと あめはいくつですか。

しき $(6 + 2) \div (4 - 3) = 8$ 、 $3 \times 8 + 6 = 30$

こたえ 子ども 8人、あめ 30こ

④ 1人 6こずつで 5こ余り、1人 8こずつで 7こ足りません。子どもと あめはいくつですか。

しき $(5 + 7) \div (8 - 6) = 6$ 、 $6 \times 6 + 5 = 41$

こたえ 子ども 6人、あめ 41こ