

仕事算（残りを1人で）

中学受験／仕事算

なまえ _____

ひづけ _____

全体を 最小公倍数と します。2人で した分を ひいて、残りを 1人の 1日分で わります。

① A6日・B12日の 仕事を 2人で 2日 やり、残りを Bだけで します。あと 何日 かかりますか。

しき

こたえ

② A4日・B12日の 仕事を 2人で 1日 やり、残りを Bだけで します。あと 何日 かかりますか。

しき

こたえ

③ A6日・B6日の 仕事を 2人で 1日 やり、残りを Aだけで します。あと 何日 かかりますか。

しき

こたえ

④ A10日・B15日の 仕事を 2人で 3日 やり、残りを Aだけで します。あと 何日 かかりますか。

しき

こたえ



仕事算（残りを1人で）【こたえ】

中学受験／仕事算

なまえ _____

ひづけ _____

全体を 最小公倍数と します。2人で した分を ひいて、残りを 1人の 1日分で わります。

① A6日・B12日の 仕事を 2人で 2日 やり、残りを Bだけで します。あと 何日 かかりますか。

しき $3 \times 2 = 6$ 、 $12 - 6 = 6$ 、 $6 \div 1 = 6$

こたえ 6 日

② A4日・B12日の 仕事を 2人で 1日 やり、残りを Bだけで します。あと 何日 かかりますか。

しき $4 \times 1 = 4$ 、 $12 - 4 = 8$ 、 $8 \div 1 = 8$

こたえ 8 日

③ A6日・B6日の 仕事を 2人で 1日 やり、残りを Aだけで します。あと 何日 かかりますか。

しき $2 \times 1 = 2$ 、 $6 - 2 = 4$ 、 $4 \div 1 = 4$

こたえ 4 日

④ A10日・B15日の 仕事を 2人で 3日 やり、残りを Aだけで します。あと 何日 かかりますか。

しき $5 \times 3 = 15$ 、 $30 - 15 = 15$ 、 $15 \div 3 = 5$

こたえ 5 日