

年齢算（何年前に○倍）

中学受験／年齢算

なまえ _____

ひづけ _____

今の子 - (差 ÷ (倍 - 1)) = 何年前。差は変わらないことをつかいます。

- ① 今 親が 40才、子が 16才です。親が 子の 3倍だったのは 何年前ですか。

しき

こたえ

- ② 今 親が 44才、子が 20才です。親が 子の 4倍だったのは 何年前ですか。

しき

こたえ

- ③ 今 親が 39才、子が 15才です。親が 子の 4倍だったのは 何年前ですか。

しき

こたえ

- ④ 今 親が 50才、子が 22才です。親が 子の 3倍だったのは 何年前ですか。

しき

こたえ



年齢算（何年前に○倍）【こたえ】

中学受験／年齢算

なまえ _____

ひづけ _____

今の子 - (差 ÷ (倍 - 1)) = 何年前。差は変わらないことをつかいます。

① 今 親が 40才、子が 16才です。親が 子の 3倍だったのは 何年前ですか。

しき $16 - (40 - 16) \div (3 - 1) = 4$

こたえ 4 年前

② 今 親が 44才、子が 20才です。親が 子の 4倍だったのは 何年前ですか。

しき $20 - (44 - 20) \div (4 - 1) = 12$

こたえ 12 年前

③ 今 親が 39才、子が 15才です。親が 子の 4倍だったのは 何年前ですか。

しき $15 - (39 - 15) \div (4 - 1) = 7$

こたえ 7 年前

④ 今 親が 50才、子が 22才です。親が 子の 3倍だったのは 何年前ですか。

しき $22 - (50 - 22) \div (3 - 1) = 8$

こたえ 8 年前