

年齢算（年れいの差）

中学受験／年齢算

なまえ _____

ひづけ _____

何年 たっても、2人の 年れいの 差は 変わりません。差 = 大きい年 - 小さい年。

① 親は 38才、子は 8才です。年れいの差は 何才ですか。

しき

こたえ

② 親は 42才、子は 12才です。年れいの差は 何才ですか。

しき

こたえ

③ 母は 40才、子は 10才です。年れいの差は 何才ですか。

しき

こたえ

④ 親は 45才、子は 15才です。年れいの差は 何才ですか。

しき

こたえ

⑤ 父は 50才、子は 20才です。年れいの差は 何才ですか。

しき

こたえ

⑥ 親は 35才、子は 7才です。年れいの差は 何才ですか。

しき

こたえ

⑦ 親は 48才、子は 18才です。年れいの差は 何才ですか。

しき

こたえ

⑧ 親は 52才、子は 22才です。年れいの差は 何才ですか。

しき

こたえ

年齢算（何年後に○倍）

なまえ _____

中学受験／年齢算

ひづけ _____

差は変わりません。差 ÷ (倍 - 1) = 何年後の子の年れい。そこから今の子をひくと何年後。

① いま 親は 40才、子は 10才です。親が 子の 2倍になるのは 何年後ですか。

しき

こたえ

② いま 親は 36才、子は 8才です。親が 子の 3倍になるのは 何年後ですか。

しき

こたえ

③ いま 親は 50才、子は 15才です。親が 子の 2倍になるのは 何年後ですか。

しき

こたえ

④ いま 親は 48才、子は 12才です。親が 子の 3倍になるのは 何年後ですか。

しき

こたえ

⑤ いま 親は 44才、子は 20才です。親が 子の 2倍になるのは 何年後ですか。

しき

こたえ

⑥ いま 親は 35才、子は 5才です。親が 子の 4倍になるのは 何年後ですか。

しき

こたえ

⑦ いま 親は 60才、子は 20才です。親が 子の 2倍になるのは 何年後ですか。

しき

こたえ

⑧ いま 親は 42才、子は 9才です。親が 子の 4倍になるのは 何年後ですか。

しき

こたえ

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 いま 親は 40才、子は 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 いま 親は 44才、子は 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 いま 親は 28才、子は 16才です。親が 子の 2倍だったのは 何年前ですか。

しき

こたえ

- ④ いま 親は 30才、子は 12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

- ⑤ いま 親は 42才、子は 18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

- ⑥ いま 親は 50才、子は 24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

- ⑦ いま 親は 38才、子は 20才です。親が 子の 2倍だったのは 何年前ですか。

しき

こたえ

- ⑧ いま 親は 46才、子は 22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

年齢算（いろいろ）

中学受験／年齢算

なまえ _____

ひづけ _____

差は 変わらない、を つかいます。今 何倍かは わり算で もとめます。

① いま 母は 30才、子は 6才です。母が 子の 3倍に なるのは 何年後ですか。

しき

こたえ

② 親は 48才、子は 12才です。年れいの差は 何才ですか。

しき

こたえ

③ いま 親は 34才、子は 22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 いま 親は 40才、子は 10才です。親が 子の 2倍に なるのは 何年後ですか。

しき

こたえ

⑤ 父は 52才、子は 20才です。年れいの差は 何才ですか。

しき

こたえ

⑥ いま 親は 26才、子は 16才です。親が 子の 2倍だったのは 何年前ですか。

しき

こたえ

⑦ いま 親は 58才、子は 10才です。親が 子の 4倍に なるのは 何年後ですか。

しき

こたえ

⑧ 姉は 40才、弟は 14才です。年れいの差は 何才ですか。

しき

こたえ

年齢算（まとめ）

中学受験／年齢算

なまえ _____

ひづけ _____

差は一定。何年後・何年前・何倍を もとめましょう。

① 親は 44才、子は 14才です。年れいの差は 何才ですか。

しき

こたえ

② いま 親は 40才、子は 8才です。親が 子の 3倍に なるのは 何年後ですか。

しき

こたえ

③ いま 親は 40才、子は 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

④ いま 親は 50才、子は 20才です。親が 子の 2倍に なるのは 何年後ですか。

しき

こたえ

⑤ 母は 52才、子は 22才です。年れいの差は 何才ですか。

しき

こたえ

⑥ いま 親は 44才、子は 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

⑦ いま 親は 36才、子は 8才です。親が 子の 3倍に なるのは 何年後ですか。

しき

こたえ

⑧ 親は 48才、子は 18才です。年れいの差は 何才ですか。

しき

こたえ