

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（いろいろ）【こたえ】

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 $(30-6) \div (3-1) - 6 = 6$

こたえ 6 年後

② 親は 48才、子は 12才です。年れいの差は 何才ですか。

しき $48 - 12 = 36$

こたえ 36 才

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 $22 - (34-22) \div (4-1) = 18$

こたえ 18 年前

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 $(40-10) \div (2-1) - 10 = 20$

こたえ 20 年後

⑤ 父は 52才、子は 20才です。年れいの差は 何才ですか。

しき $52 - 20 = 32$

こたえ 32 才

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 $16 - (26-16) \div (2-1) = 6$

こたえ 6 年前

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 $(58-10) \div (4-1) - 10 = 6$

こたえ 6 年後

⑧ 姉は 40才、弟は 14才です。年れいの差は 何才ですか。

しき $40 - 14 = 26$

こたえ 26 才