

年齢算（年れいの差）（1枚版）

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

◇ こたえ（点線で折って かくせます）

① 30 才 ② 30 才 ③ 30 才 ④ 30 才 ⑤ 30 才 ⑥ 28 才 ⑦ 30 才 ⑧ 30 才

年齢算（何年後に○倍）（1枚版）

中学受験／年齢算

なまえ _____

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

◇ こたえ（点線で折って かくせます）

① 20 年後 ② 6 年後 ③ 20 年後 ④ 6 年後 ⑤ 4 年後 ⑥ 5 年後 ⑦ 20 年後 ⑧ 2 年後

年齢算（何年前に○倍）（1枚版）

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

◇ こたえ（点線で折って かくせます）

① 4 年前 ② 12 年前 ③ 4 年前 ④ 3 年前 ⑤ 10 年前 ⑥ 11 年前 ⑦ 2 年前 ⑧ 14 年前

年齢算（いろいろ）（1枚版）

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

◇ こたえ（点線で折って かくせます）

① 6 年後 ② 36 才 ③ 18 年前 ④ 20 年後 ⑤ 32 才 ⑥ 6 年前 ⑦ 6 年後 ⑧ 26 才

年齢算（まとめ）（1枚版）

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

◇ こたえ（点線で折って かくせます）

① 30 才 ② 8 年後 ③ 4 年前 ④ 10 年後 ⑤ 30 才 ⑥ 12 年前 ⑦ 6 年後 ⑧ 30 才