

小5

中学受験 算数

ふつう

こたえ

名前 _____

年令算

_____ 月 _____ 日

1 何年後・何年前に○倍 基本

次の問いに答えなさい。

- ☐ (1) 今、父は 56才、子は 18才です。父の年齢が子の年齢の 2倍になるのは、今から何年後ですか。

$$56 - 2 \times 18 = 20 \quad 2 - 1 = 1 \quad 20 \div 1 = 20 \quad \text{答え 20年後}$$

- ☐ (2) 姉は 18才、妹は 7才です。2人の年齢の和が 41才になるのは、今から何年後ですか。

$$18 + 7 = 25 \quad (41 - 25) \div 2 = 8 \quad \text{答え 8年後}$$

2 子2人・3人家族・今と先の倍 標準

次の問いに答えなさい。

- ☐ (1) 父は 31才、母は 42才、子は 5才です。3人の年齢の和が 102才になるのは、今から何年後ですか。

$$31 + 42 + 5 = 78 \quad (102 - 78) \div 3 = 8 \quad \text{答え 8年後}$$

- ☐ (2) 父と子の年齢の差は 25才です。3年後、父の年齢は子の年齢の 2倍になります。今の子の年齢は何才ですか。

$$2 - 1 = 1 \quad 25 \div 1 = 25 \quad 25 - 3 = 22 \quad \text{答え 22才}$$

できた / 4問