

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) 姉は 18才、妹は 9才です。2人の年齢の和が 43才になるのは、今から何年後ですか。

$$18 + 9 = 27 \quad (43 - 27) \div 2 = 8 \quad \text{答え 8年後}$$

- (2) 今、父は 41才、子は 14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。

$$41 - 2 \times 14 = 13 \quad 2 - 1 = 1 \quad 13 \div 1 = 13 \quad \text{答え 13年後}$$

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) 父と子の年齢の差は 22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。

$$2 - 1 = 1 \quad 22 \div 1 = 22 \quad 22 - 3 = 19 \quad \text{答え 19才}$$

- (2) 父は 37才、母は 31才、子は 7才です。3人の年齢の和が 111才になるのは、今から何年後ですか。

$$37 + 31 + 7 = 75 \quad (111 - 75) \div 3 = 12 \quad \text{答え 12年後}$$

できた / 4問