

小5

中学受験 算数

はってん

名前

年令算

____ 月 ____ 日

1 父母と子2人・過去と未来の倍 発展

次の問いに答えなさい。

- ☐ (1) 父母の年齢の和は 70才、2人の子の年齢の和は 16才です。父母の年齢の和が、2人の子の年齢の和の 2倍になるのは、今から何年後ですか。
- ☐ (2) 2年前、父の年齢は子の年齢の 3倍でした。9年後には、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 年齢差の見方・和の倍数 発展

次の問いに答えなさい。

- ☐ (1) 姉が今の弟の年齢だったとき、弟は 3才でした。今、姉と弟の年齢の和は 21才です。今、弟は何才ですか。
- ☐ (2) 姉は 14才、妹は 7才です。2人の年齢の和が、はじめて 11 の倍数になるのは、今から何年後ですか。

できた / 4問