

算数オンライン塾 7月1日の問題 —文章題—

父、母、兄、妹の4人家族の年齢について、次の①～⑤のことがわかっています。

- ① 現在から9年後には、父と母と兄の年齢の合計は100歳です。
- ② 現在から5年後には、父と妹の年齢の合計は50歳です。
- ③ 現在から1年前には、母と兄と妹の年齢の合計は40歳でした。
- ④ 母と兄の現在の年齢はともに素数です。
- ⑤ 父と母の年齢の差は15歳未満です。

現在の母の年齢は何歳ですか。

(式と考え方)