



14 | 何才かな？

なまえ
名前

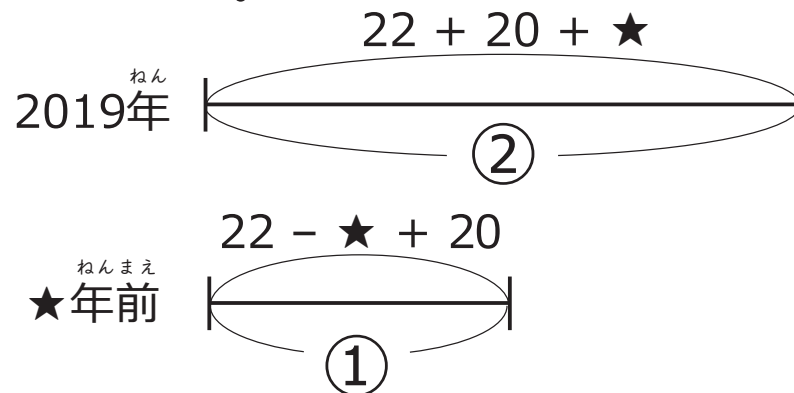
● 2019年1月1日、はるかさんは22才でした。

何年か前の1月1日、りんさんは20才で、そのときの2人の年れいの合計は、

2019年1月1日の2人の年れいの合計のちょうど半分でした。

2019年1月1日のりんさんの年れいは何才でしたか。

	はるかさん	りんさん
2019年1月1日	22才	20 + ★ 才
★年前の1月1日	22 - ★ 才	20才



① ★年前の2人の年れいの合計 ① : $22 - ★ + 20 = 42 - ★$

② 2019年1月1日の2人の年れいの合計 ② : $22 + 20 + ★ = 42 + ★$

③ ①は②の半分だから、 $① = ② \times \frac{1}{2}$ となるため、

$$42 - ★ = (42 + ★) \times \frac{1}{2} \quad 2 \times (42 - ★) = (42 + ★) \times \frac{1}{2} \times 2 \quad 84 - 2★ = 42 + ★$$

$$84 - 42 = 2★ + ★ \quad 42 = 3★ \quad ★ = 42 \div 3 \quad ★ = 14$$

④ ③の答えで★は14であることが分かるから、

2019年1月1日のりんさんの年れいは $20 + 14$ で34才になるね！

こた
答え **34** 才

思考力・脳トレ小学生学習プリント

RISU



RISU × 幼児・小学生・中学生向けの無料学習プリントサイト
学習プリント.com

コラボ教材

思考力・脳トレ 小学生学習プリント

ただ今、RISUは1週間お試しキャンペーン中！

詳しくは右のQRコードからご覧ください。
お試しにはクーポンコード「gsp07a」を入力下さい。

