

小4

中学受験 算数

きほん

名前

## 周期算・日暦算

\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_ 日

れい

赤、青、青、黄 のくり返しで50番目は、 $50 \div 4 = 12$  あまり 2なので、1組の2番目の青  
4月10日が月曜日なら、4月30日は 20 日後。 $20 \div 7 = 2$  あまり 6 なので、月曜日の6  
つ後の日曜日

## 1 並び方と曜日 基本

次の問いに答えなさい。

- ☐ (1) 7、6、8、7、6、8、… のように、ある決まりで数がなっています。はじめから 51 番目までの数をすべてたすと、いくつになりますか。
- ☐ (2) 青、青、赤、黄、青、青、赤、黄、… のように、ある決まりで色紙がなっています。はじめから 108 番目までに、青の色紙は何枚ありますか。
- ☐ (3) 青、赤、赤、青、赤、赤、… のように、ある決まりで色紙がなっています。はじめから数えて 128 番目の色紙は何色ですか。
- ☐ (4) ある月の 4 日は日曜日です。同じ月の 21 日は何曜日ですか。

できた  / 4問