

小4

中学受験 算数

ふつう

こたえ

名前

周期算・日暦算

____ 月 ____ 日

1 並び方と曜日 基本

次の問いに答えなさい。

- (1) 青、青、青、黄、青、青、青、黄、… のように、ある決まりで色紙がならんでいます。はじめから数えて 129 番目の色紙は何色ですか。

 $129 \div 4 = 32 \text{ あまり } 1$ 答え 青(あまり 1 なので、1組の 1 番目と同じ)

- (2) 赤、青、青、黄、黄、赤、青、青、黄、黄、… のように、ある決まりで色紙がならんでいます。はじめから 95 番目までに、赤の色紙は何枚ありますか。

 $95 \div 5 = 19 \quad 1 \times 19 + 0 = 19$ 答え 19枚

2 月をまたぐ曜日・日づけ・小数・一の位 標準

次の問いに答えなさい。

- (1) 7 を 36 回かけた数の、一の位の数字は何ですか。

 $36 \div 4 = 9$ 答え 1(一の位は 7、9、3、1 の4つのくり返し)

- (2) ある年の 9 月 14 日は水曜日です。同じ年の 12 月 24 日は何曜日ですか。

 $(30 - 14) + 31 + 30 + 24 = 101 \quad 101 \div 7 = 14 \text{ あまり } 3$ 答え 土曜日できた / 4問