

小4

中学受験 算数

小テスト

こたえ

名前 _____

周期算・日暦算

____ 月 ____ 日

1 並び方と曜日 基本

各25点【50点】

次の問いに答えなさい。

- (1) 青、黄、黄、青、黄、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 52 番目までに、青の色紙は何枚ありますか。

$$52 \div 3 = 17 \text{ あまり } 1 \quad 1 \times 17 + 1 = 18 \quad \text{答え } 18 \text{ 枚}$$

- (2) 黄、黄、赤、黄、黄、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 34 番目の色紙は何色ですか。

$$34 \div 3 = 11 \text{ あまり } 1 \quad \text{答え 黄(あまり } 1 \text{ なので、1組の } 1 \text{ 番目と同じ)}$$

2 月をまたぐ曜日・日づけ・小数・一の位 標準

各25点【50点】

次の問いに答えなさい。

- (1) ある年の 6 月 19 日は水曜日です。同じ年の 8 月 2 日は何曜日ですか。

$$(30 - 19) + 31 + 2 = 44 \quad 44 \div 7 = 6 \text{ あまり } 2 \quad \text{答え 金曜日}$$

- (2) 3 を 15 回かけた数の、一の位の数字は何ですか。

$$15 \div 4 = 3 \text{ あまり } 3 \quad \text{答え } 7 \text{ (一の位は } 3, 9, 7, 1 \text{ の4つのくり返し)}$$

時間 分 点 / 100点