

小5

中学受験 算数

はってん

名前

## 時計算

\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_ 日

## 1 1日の回数・次に直角になる時刻 発展

次の問いに答えなさい。

- ☐ (1) 2時12分のとき、次に長針と短針のつくる角が $90^\circ$ になるのは何分後ですか。
- ☐ (2) ある日の午前0時から、24 時間後までの間に、長針と短針がぴったり重なるのは何回ありますか。

## 2 進む時計・次に一直線になる時刻 発展

次の問いに答えなさい。

- ☐ (1) 正しい時刻に合わせてある時計が、2 時間に 1 分の割合で進みます。2時10分に、この時計を正しい時刻に合わせました。8 時間後、この時計は何時何分を示していますか。
- ☐ (2) 3時3分のとき、次に長針と短針が一直線( $180^\circ$ )になるのは何分後ですか。

できた  / 4問