

## 時こくと時間 計算のやり方1

NO 1

月 日

名前

点

◆ □にあてはまる数字をいれて時こくをもとめましょう。

① 9 時 55 分から 20 分後の時こく

考え方1

9 時 55 分から 10 時まで □ 分進む

$$20 - \square = \square$$

よって 10 時 □ 分

考え方2

$$55 \text{ 分} + 20 \text{ 分} = \square \text{ 分}$$

1時間 = □ 分なので □ 分 = 時間 □ 分

よって 9 時 + 時間 □ 分 = 10 時 □ 分

② 8 時 10 分から 30 分前の時こく

考え方1

8 時 10 分から 8 時まで □ 分戻る

$$30 - \square = \square \text{ 分} \quad 8 \text{ 時から} \square \text{ 分 前}$$

よって 7 時 □ 分

考え方2

8 時 10 分の 8時から 1時間 = □ 分 かりて

7 時 10 分 + 60 分 = 7 時 70 分と考える

$$70 - \square = \square$$

よって 7 時 □ 分

## 答え

① 9 時 55 分から 20 分後の時こく

## 考え方1

9 時 55 分から 10 時まで  分進む

$$20 - \boxed{5} = \boxed{15}$$

よって 10 時  分

## 考え方2

$$55 \text{ 分} + 20 \text{ 分} = \boxed{75} \text{ 分}$$

1時間 =  分なので  分 = 時間  分よって 9 時 + 時間  分 = 10 時  分

② 8 時 10 分から 30 分前の時こく

## 考え方1

8 時 10 分から 8 時まで  分戻る

$$30 - \boxed{10} = \boxed{20} \text{ 分} \quad 8 \text{ 時から} \boxed{20} \text{ 分 前}$$

よって 7 時  分

## 考え方2

8 時 10 分の 8時から 1時間 =  分 かりて

7 時 10 分 + 60 分 = 7 時 70 分と考える

$$70 - \boxed{30} = \boxed{40}$$

よって 7 時  分