

| | | | | |
|---|-----|-------------------|-----|----------------|
| 1 | (1) | $\frac{3}{11}$ | (2) | 5 |
| | (3) | 2024 | (4) | $\frac{66}{7}$ |
| | (5) | 子ども 8 人, お菓子 53 個 | | |
| | (6) | 9 分 | (7) | 60 度 |

| | | |
|---|-----|--------------------------|
| 2 | (1) | 木 曜日 |
| | (2) | 8月8日は 木 曜日, 10月10日は 木 曜日 |
| | (3) | 日 曜日 |

| | | | | |
|---|-----|----------------------|-----|----------------------|
| 3 | (1) | 4.56 cm ² | (2) | 5.14 cm ² |
|---|-----|----------------------|-----|----------------------|

| | | | | |
|---|-----|-------------------------|-----|------|
| 4 | (1) | 21 点 | (2) | 30 点 |
| | (3) | 小さい順に <u>1, 3, 8, 9</u> | | |

| | | |
|---|-----|--|
| 5 | (1) | 14400 m |
| | (2) | 途中経過 太郎さんと次郎さんが再びすれ違うまでの30分間で、 太郎さんは $80 \times 30 = 2400$ m 進む。 次郎さんが30分間で進む距離は、 $14400 - 2400 = 12000$ m なので、 $12000 \div 30 = 400$ 分速 <u>400</u> m |
| | (3) | 分速 <u>160</u> m |
| | (4) | 途中経過 10時15分から10時20分の5分間で、太郎さんと次郎さんは それぞれ $80 \times 5 = 400$ m, $400 \times 5 = 2000$ m 進む。 残り、 $14400 - 400 - 2000 = 12000$ m なので、 $12000 \div (400 - 160) = 50$ 分後に追い抜かれる。 <u>11 時 10 分</u> |

| | |
|------|--|
| 受験番号 | |
| 氏名 | |

↓ここにシールを貼ってください↓

| |
|--|
| |
|--|

