

7. 整数問題
②-C

| | |
|----|--|
| 氏名 | |
|----|--|

| |
|-------------|
| /100 60分 |
|-------------|

| | | | |
|---|----------|--------------------|--------|
| 1 | (1) 11 個 | (2) $\frac{21}{2}$ | (3) 30 |
|---|----------|--------------------|--------|

3 × 各5点

| | | | |
|---|---------------|----------------------|----------------|
| 2 | (1) 《25》 = 90 | 《35》 = 117 | (2) n = 40, 41 |
| | (3) n = 30 | (4) n = 81, 109, 110 | |

5 × 各5点

| | | | |
|---|-------|-----------|------------|
| 3 | (1) 4 | (2) 503 個 | (3) 202005 |
|---|-------|-----------|------------|

3 × 各5点

| | | | |
|---|-----------------------|---------|----------|
| 4 | (1) $\frac{10}{3}$ cm | (2) 5 回 | (3) 4 cm |
|---|-----------------------|---------|----------|

3 × 各4点

| | | | |
|---|-----------|-----|--------|
| 5 | (1) ① 3 回 | ② C | (2) 24 |
|---|-----------|-----|--------|

3 × 各5点

| | | | |
|---|---------|----------|-----------|
| 6 | (1) 6 枚 | (2) 16 枚 | (3) 642 枚 |
|---|---------|----------|-----------|

3 × 各6点