# 場合を順序よく整理して

年　組　名前

/36

■ 次の各問いに答えましょう。

① 下の3つの数字の中から、十の位、一の位の数字をそれぞれ1つずつ選びます。同じ数字を2回使ってもよいとき、できる2けたの整数を、小さい順にすべてかきましょう。

| | | |
|---|---|---|
| 2 | 4 | 6 |

最も小さい数字 →

| | |
|---|---|
| ① | |
| ② | |
| ③ | |
| ④ | |
| ⑤ | |

| | |
|---|---|
| ⑥ | |
| ⑦ | |
| ⑧ | |
| ⑨ | |

← 最も大きい数字

② 下の3つの数字の中から、百の位、十の位、一の位の数字をそれぞれ1つずつ選びます。同じ数字を何回使ってもよいとき、できる3けたの整数を、小さい順にすべてかきましょう。

| | | |
|---|---|---|
| 1 | 3 | 7 |

| | | |
|---|---|---|
| ① | | |
| ② | | |
| ③ | | |
| ④ | | |
| ⑤ | | |
| ⑥ | | |
| ⑦ | | |
| ⑧ | | |
| ⑨ | | |

| | | |
|---|---|---|
| ⑩ | | |
| ⑪ | | |
| ⑫ | | |
| ⑬ | | |
| ⑭ | | |
| ⑮ | | |
| ⑯ | | |
| ⑰ | | |
| ⑱ | | |

| | | |
|---|---|---|
| ⑲ | | |
| ⑳ | | |
| ㉑ | | |
| ㉒ | | |
| ㉓ | | |
| ㉔ | | |
| ㉕ | | |
| ㉖ | | |
| ㉗ | | |

# 場合を順序よく整理して

年　組　名前

/36

■ 次の各問いに答えましょう。

① 下の3つの数字の中から、十の位、一の位の数字をそれぞれ1つずつ選びます。同じ数字を2回使ってもよいとき、できる2けたの整数を、小さい順にすべてかきましょう。

| | | |
|---|---|---|
| 2 | 4 | 6 |

最も小さい数字 →

| | |
|---|---|
| ① | 22 |
| ② | 24 |
| ③ | 26 |
| ④ | 42 |
| ⑤ | 44 |

| | |
|---|---|
| ⑥ | 46 |
| ⑦ | 62 |
| ⑧ | 64 |
| ⑨ | 66 |

← 最も大きい数字

② 下の3つの数字の中から、百の位、十の位、一の位の数字をそれぞれ1つずつ選びます。同じ数字を何回使ってもよいとき、できる3けたの整数を、小さい順にすべてかきましょう。

| | | |
|---|---|---|
| 1 | 3 | 7 |

| | |
|---|---|
| ① | 111 |
| ② | 113 |
| ③ | 117 |
| ④ | 131 |
| ⑤ | 133 |
| ⑥ | 137 |
| ⑦ | 171 |
| ⑧ | 173 |
| ⑨ | 177 |

| | |
|---|---|
| ⑩ | 311 |
| ⑪ | 313 |
| ⑫ | 317 |
| ⑬ | 331 |
| ⑭ | 333 |
| ⑮ | 337 |
| ⑯ | 371 |
| ⑰ | 373 |
| ⑱ | 377 |

| | |
|---|---|
| ⑲ | 711 |
| ⑳ | 713 |
| ㉑ | 717 |
| ㉒ | 731 |
| ㉓ | 733 |
| ㉔ | 737 |
| ㉕ | 771 |
| ㉖ | 773 |
| ㉗ | 777 |