

Q20

2 0 9 9 9、  
3 6 0 0 0 1

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 1 | 6 | 1 |   |   | 2 | 6 | 0 | 5 | 1 | 5 | 2 |
| 5 |   |   | 5 | 6 | 3 | 7 | 1 | 0 |   |   |   | 9 |
| 2 |   |   | 9 |   | 6 |   |   | 9 | 7 | 1 | 6 | 2 |
| 6 | 2 | 7 | 8 | 7 | 0 |   | 6 |   | 5 | 0 |   | 3 |
| 4 |   |   | 4 |   | 8 | 8 | 2 | 5 |   | 8 | 7 | 9 |
| 7 |   |   | 0 |   | 2 |   |   |   | 3 |   | 6 |   |
| 4 | 3 | 8 | 3 | 8 | 6 | 9 |   | 3 | 8 | 8 | 4 | 5 |
| 2 |   | 2 |   |   |   | 2 | 3 | 6 |   |   | 8 | 3 |
| 5 | 0 | 3 | 2 | 7 | 4 | 7 |   | 9 | 9 | 2 | 1 | 7 |
|   |   | 8 |   | 9 |   |   |   |   | 2 |   | 5 |   |
| 5 | 4 | 8 | 3 | 0 |   |   | 6 | 4 | 4 | 5 | 8 |   |
| 1 |   | 2 |   | 0 |   |   |   | 9 | 3 | 7 | 3 | 8 |
| 0 |   | 5 | 4 | 0 | 5 |   |   | 2 |   | 3 |   |   |
| 4 |   |   |   |   |   | 3 | 5 | 5 | 7 | 4 | 5 |   |
| 7 | 5 | 9 | 5 | 2 | 6 | 8 |   |   |   | 2 | 4 | 9 |

Q16

4 7 4 4、  
1 8 3 0 0 1 1

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 7 | 3 | 9 |   | 5 | 8 | 4 | 7 | 0 | 9 |   | 9 |
| 9 |   |   | 1 |   | 5 |   |   | 2 |   | 2 |   | 7 |
| 8 |   |   | 2 |   | 2 | 9 | 5 | 6 |   | 9 | 5 | 6 |
| 1 | 6 | 2 | 7 | 2 | 8 |   |   | 3 |   | 1 |   | 3 |
|   | 3 |   | 3 |   | 3 |   |   | 8 | 1 | 6 | 6 | 4 |
|   | 7 |   | 7 | 3 | 1 | 0 | 6 |   |   | 4 |   | 1 |
| 1 | 4 | 1 | 5 |   | 3 |   | 9 |   | 2 | 8 | 7 | 2 |
| 8 |   | 8 |   |   | 9 | 1 | 8 | 8 | 8 |   | 3 |   |
| 3 | 5 | 2 | 0 | 4 |   |   | 2 |   | 3 |   | 1 |   |
| 7 |   | 4 |   | 6 |   | 6 | 9 | 8 | 3 | 0 | 5 |   |
| 6 | 4 |   | 0 |   | 8 | 6 | 2 | 2 |   | 1 |   |   |
| 1 |   | 0 |   | 7 |   | 3 |   | 9 |   |   | 2 |   |
| 5 |   | 8 | 1 | 2 | 7 | 3 | 6 |   | 8 | 4 | 8 | 1 |

Q12

9 + 4 + 5 + 3 = 2 1

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 4 | 0 | 4 | 3 |   |   |   | 1 | 8 | 2 | 6 | 0 | 6 |
| 7 |   |   | 8 | 1 | 4 | 7 | 2 | 5 |   | 5 |   |   | 0 |
| 3 |   |   | 7 |   | 9 |   |   | 8 |   | 9 |   |   | 9 |
| 4 | 5 | 1 | 5 | 6 | 2 | 2 |   | 6 | 9 | 7 | 7 | 1 | 2 |
| 9 |   | 5 | 3 |   | 9 | 8 | 3 | 1 |   | 4 |   |   | 6 |
| 6 | 6 | 8 |   | 5 | 3 |   | 8 |   | 2 |   |   |   | 9 |
|   | 2 | 6 | 1 |   | 6 |   | 4 | 2 | 1 | 5 | 8 | 2 | 8 |
|   | 7 |   | 0 |   | 2 | 9 | 6 |   | 8 |   | 0 |   |   |
| 7 | 7 | 4 | 7 | 3 | 3 | 3 |   | 8 |   | 7 | 3 | 2 |   |
| 3 |   | 0 |   | 6 |   | 6 |   | 2 |   | 8 | 3 | 5 |   |
| 6 |   | 9 | 4 |   | 5 | 0 |   | 5 |   | 6 |   | 7 |   |
| 5 | 8 | 2 | 6 | 9 | 9 |   | 1 | 6 | 4 | 4 | 2 | 4 | 1 |
| 9 |   | 2 |   | 8 |   | 3 |   | 9 |   |   |   | 3 |   |
| 3 |   | 4 |   | 2 | 6 | 1 | 9 | 7 | 0 |   |   | 4 |   |
| 1 | 9 | 3 | 6 | 0 | 5 |   |   | 4 | 5 | 9 | 5 | 8 |   |

Q08

2 + 6 + 0 + 1 = 9

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 |   |   |   | 1 | 9 | 4 | 1 | 3 | 9 | 3 |   |   | 1 |
| 7 | 1 | 6 | 1 | 6 |   |   | 4 |   |   | 5 | 6 | 1 | 6 |
| 0 |   |   |   | 0 |   |   | 8 | 4 | 0 | 8 |   |   | 8 |
| 5 | 2 | 7 | 2 | 2 | 1 |   | 7 |   | 1 | 7 | 2 | 7 |   |
| 2 |   | 2 |   |   |   | 6 | 5 | 3 | 5 | 1 | 0 |   | 3 |
| 6 |   | 9 |   | 8 |   | 5 | 9 |   | 8 | 3 | 8 | 4 |   |
|   | 3 | 6 | 3 | 7 | 3 | 6 | 8 |   | 6 |   | 2 | 4 |   |
|   | 5 |   | 9 |   | 2 |   | 7 |   | 4 |   | 7 |   |   |
| 8 |   | 8 |   | 0 |   | 7 | 6 | 8 | 4 | 1 | 4 | 2 |   |
| 3 | 7 | 8 | 1 |   | 2 | 0 | 6 |   |   | 6 |   | 2 |   |
| 4 |   |   | 9 | 6 | 7 | 5 | 7 | 2 |   |   |   | 5 |   |
| 6 | 4 | 9 | 4 | 8 |   | 3 |   | 9 | 5 | 9 | 8 | 9 | 6 |
| 8 |   |   | 4 | 2 | 8 | 7 |   | 7 |   |   |   | 5 |   |
| 2 | 5 | 0 | 5 | 7 |   | 2 |   | 2 | 0 | 5 | 0 | 8 |   |
| 5 |   |   | 3 | 3 | 9 | 8 | 8 | 2 | 2 |   |   | 7 |   |

Q04

5 + 1 + 3 + 8 = 1 7

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|
| 3 | 2 | 4 | 9 |   | 7 | 0 | 3 | 5 | 8 | 3 | 6 |  |
| 2 |   |   | 5 |   | 6 |   | 5 |   |   |   | 8 |  |
| 9 |   |   | 7 |   | 0 |   | 9 |   |   |   | 1 |  |
| 8 |   |   | 2 |   | 2 | 1 | 8 | 6 | 9 | 4 | 2 |  |
| 4 | 9 | 5 | 5 | 3 | 7 |   | 2 |   |   |   | 6 |  |
|   | 3 |   | 3 |   | 4 |   | 6 | 7 | 0 | 8 |   |  |
|   | 6 | 6 | 0 | 5 |   | 2 |   | 0 |   |   | 2 |  |
|   | 8 |   | 4 |   | 5 | 4 | 8 | 1 | 0 | 7 |   |  |
| 1 | 1 | 7 | 1 | 6 | 8 | 4 |   | 2 |   |   | 0 |  |
| 0 |   |   | 2 |   | 8 |   |   |   |   |   | 3 |  |
| 1 |   |   | 6 |   | 6 |   | 5 |   |   |   | 5 |  |
| 8 | 3 | 8 | 2 | 3 | 9 | 8 |   | 3 | 2 | 5 | 4 |  |



Q21

4 + 3 + 7 + 9 = 2 3

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 2 | 7 | 0 |   |   | 1 | 3 | 7 | 1 |   |   | 4 |
| 3 |   |   |   | 7 | 0 | 4 | 6 | 1 |   | 3 | 6 | 9 |
| 0 |   |   | 5 |   | 9 |   | 5 |   |   | 0 |   | 9 |
| 8 | 3 | 8 | 1 | 0 |   | 8 |   | 3 |   | 9 |   | 8 |
| 1 |   | 3 | 8 |   | 5 | 7 | 4 | 4 | 8 | 2 | 7 | 6 |
| 2 | 4 | 9 | 2 | 6 | 1 | 3 |   |   |   |   | 2 | 3 |
|   |   | 2 |   | 1 |   | 2 |   |   | 9 | 2 | 3 | 0 |
|   |   | 7 |   | 2 |   | 7 | 8 | 2 |   | 4 |   | 9 |
| 5 | 5 | 8 | 3 | 7 |   |   |   | 5 |   | 8 |   | 8 |
| 1 |   | 5 |   |   |   |   | 9 | 5 | 2 | 3 | 0 | 1 |
| 9 |   | 8 | 4 | 8 | 2 | 5 | 9 | 0 |   | 6 | 1 | 3 |
| 3 |   |   | 5 |   | 1 |   | 3 |   | 4 | 5 | 2 | 0 |
| 2 |   |   | 8 |   |   | 8 |   | 7 |   | 2 |   | 9 |
| 6 | 6 | 9 | 1 |   | 3 | 0 | 6 | 6 | 8 |   |   | 2 |
| 5 |   |   | 2 | 9 | 3 | 2 |   |   |   | 5 | 8 | 3 |

Q17

5 6 3 8、  
4 1 9 0 4 4 7

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 3 | 7 | 2 | 6 | 0 | 6 |   | 3 | 6 | 2 | 6 | 0 | 5 | 2 |
| 9 |   |   |   | 3 |   | 9 |   |   | 2 |   | 9 |   |   | 9 |
| 2 | 4 | 8 | 3 | 7 | 1 | 2 |   |   | 9 |   | 8 |   |   | 2 |
| 8 |   | 2 | 9 |   | 7 |   |   | 4 | 3 | 3 | 2 | 1 | 6 | 3 |
| 5 |   | 7 | 2 | 2 | 7 | 9 |   | 6 |   | 5 |   |   |   | 9 |
| 3 | 5 | 6 | 4 | 7 |   | 1 |   | 9 | 7 | 4 | 3 |   | 2 |   |
|   | 0 |   | 4 | 3 | 2 | 0 | 6 |   |   | 0 |   | 5 |   |   |
|   | 9 | 0 | 5 |   |   |   |   |   |   | 3 | 2 | 3 |   |   |
| 1 |   | 6 |   |   | 5 | 1 | 5 | 8 | 5 |   |   | 8 |   |   |
| 8 |   | 9 | 7 | 4 | 7 |   | 0 |   | 2 | 7 | 3 | 3 | 4 |   |
| 7 |   | 8 |   | 1 | 2 | 9 | 9 | 3 |   | 6 |   | 0 |   |   |
| 2 | 3 | 9 | 2 | 8 | 5 | 5 |   | 2 |   | 9 | 1 |   | 1 |   |
| 5 |   |   | 6 |   | 6 |   |   | 6 | 0 | 8 | 8 | 2 | 7 | 3 |
| 8 |   |   | 3 |   | 2 |   |   | 3 | 1 |   |   |   | 7 |   |
| 1 | 6 | 1 | 0 | 9 | 3 | 8 |   | 4 | 1 | 0 | 9 | 4 | 8 | 6 |

Q13

2 5 4 9 0、  
9 1 4 8 1 2 4 5

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 3 | 9 | 4 | 9 | 3 | 0 | 4 |   |   | 5 | 3 | 8 | 4 | 1 |
| 1 |   |   | 8 |   |   |   | 5 |   |   | 9 |   |   |   | 6 |
| 8 |   |   | 7 |   |   |   | 9 | 0 | 5 | 5 | 4 | 9 | 5 | 3 |
| 5 | 4 | 0 | 2 | 0 | 7 |   |   |   |   | 3 |   |   |   | 4 |
| 2 |   | 5 |   | 4 |   |   |   | 9 | 2 | 6 | 5 | 5 | 1 | 6 |
| 9 |   | 3 |   | 7 |   |   |   | 5 |   | 7 |   | 5 |   | 2 |
| 7 | 1 | 3 | 1 | 6 |   | 9 |   | 7 | 1 | 6 | 3 | 7 | 2 |   |
|   |   |   |   |   |   | 2 | 1 | 2 | 3 |   |   | 7 |   |   |
| 1 | 5 | 6 | 5 | 2 | 4 |   | 4 |   | 2 | 0 | 7 | 4 | 8 |   |
| 2 |   | 4 |   | 4 |   |   | 5 |   | 4 |   | 4 |   | 2 |   |
| 9 | 6 | 3 | 6 | 9 | 8 | 2 | 1 |   | 6 |   | 2 | 2 |   |   |
| 4 |   |   |   | 3 |   |   |   |   | 8 | 1 | 7 | 2 | 7 | 2 |
| 7 | 7 | 2 | 7 | 7 | 9 | 3 | 1 |   |   | 2 |   |   | 4 |   |
| 5 |   |   | 8 |   |   | 0 |   |   |   | 0 |   |   | 4 |   |
| 2 | 8 | 3 | 8 | 6 |   |   |   | 3 | 4 | 8 | 2 | 3 | 3 | 9 |

Q09

2 4 9 9 7、  
7 0 2 4 5 9 0

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 4 | 9 | 4 | 3 |   |   |   |   | 7 | 4 | 8 | 3 |   |
| 8 |   |   |   | 8 |   |   |   |   | 0 |   |   | 6 |   |
| 7 |   |   | 1 | 5 | 2 | 1 | 3 | 9 | 7 | 1 |   | 8 |   |
| 3 |   | 5 |   | 5 |   |   |   | 5 |   | 5 |   | 5 |   |
| 5 | 5 | 3 | 6 | 4 |   |   |   | 3 | 8 | 3 | 5 | 9 | 2 |
| 9 |   | 4 |   | 8 |   |   |   | 7 |   | 7 |   |   |   |
| 5 | 6 | 2 | 7 | 9 | 2 |   |   | 4 | 9 | 7 | 6 | 0 | 6 |
|   |   |   | 0 |   | 6 |   |   | 1 |   | 9 |   | 4 |   |
| 1 | 7 | 2 | 8 | 9 | 4 |   |   | 8 | 1 | 2 | 1 | 0 |   |
| 3 |   |   | 3 |   | 8 |   |   | 7 |   | 6 |   | 2 |   |
| 0 |   |   | 6 | 0 | 0 | 4 | 6 |   | 2 | 2 | 3 | 8 |   |
| 9 |   |   | 2 |   |   |   |   | 8 |   |   |   | 4 |   |
| 2 | 8 | 3 | 8 |   |   |   |   | 4 | 3 | 7 | 2 | 5 |   |

Q05

3 5 0 1、5 0 7 9 9

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 3 | 0 | 5 | 1 |   |   |   | 1 | 5 | 1 | 6 | 3 |   |
| 0 |   |   | 4 |   |   | 7 | 0 | 3 | 6 | 8 |   | 4 | 3 |
| 2 | 4 | 1 | 6 | 3 | 4 | 7 |   |   | 5 |   | 8 |   | 7 |
| 8 |   |   | 8 |   |   |   |   |   | 9 | 3 | 6 | 9 | 7 |
|   | 5 | 2 | 7 | 2 |   |   |   | 2 |   | 7 |   | 2 |   |
| 1 |   |   | 4 |   |   | 7 | 1 | 4 | 9 | 2 | 7 | 9 | 8 |
| 0 |   |   | 2 |   |   |   | 4 |   | 5 |   | 2 |   | 4 |
| 6 | 6 | 3 | 8 | 0 | 5 |   | 8 |   | 2 | 3 | 7 | 2 | 9 |
| 4 |   |   | 4 |   | 0 | 2 |   |   | 8 |   |   |   | 8 |
| 1 | 7 | 4 | 0 | 2 | 2 | 8 | 3 | 5 |   | 4 |   |   | 2 |
|   |   | 9 |   | 4 |   |   |   |   | 0 | 4 | 6 | 3 | 0 |
| 2 | 8 | 7 | 8 | 3 | 0 |   |   |   | 7 | 0 |   |   | 5 |
| 5 |   | 3 |   | 5 |   |   |   | 5 | 0 | 2 | 8 | 4 | 1 |
| 8 |   | 0 |   | 4 | 6 | 9 | 2 | 8 |   | 7 |   |   | 8 |
| 4 | 9 | 1 | 9 | 8 |   |   |   |   | 5 | 9 | 5 | 2 | 6 |

Q01