**寻找规律练习A**

**班级 姓名 日期**

1. 找规律填空：
   1. 10,13,16,19，（ ），（ ），28；
   2. 1,3,9，（ ），81,243；
   3. 1,4,9,16,25，（ ），49.
   4. 4,8,12,16,20,( );
   5. 1,2,6,24,( ),720;
   6. 3,4,7,11,18,29,( ),( ).
2. 找规律填空：
   1. 1,2,2,4,4,6,8,8,16,10，（ ），（ ），64,14；
   2. （ ），3,16,5,15，7,14,9,13,11,12，（ ）.
   3. 5,3,7,6,9,12,11,24,( ),( );
   4. 3,2,5,5,8,10,13,17,21,26,( ),( ).
3. 找出图中数表的规律，“？”处的数应该是多少？

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 6 | 7 | … |
| 3 | 5 | 8 | … | … |
| 4 | 9 | **？** | … | … |
| 10 | … | … | … | … |
| … | … | … | … | … |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 4 | 5 | **?** | … |
| 2 | 3 | 6 | … | … |
| 9 | 8 | 7 | … | … |
| 10 | … | … | … | … |
| … | … | … | … | … |

1. 找出数表的规律，把空白的数表填出：

|  |  |
| --- | --- |
| 3 | 6 |
| 28 | 9 |

|  |  |
| --- | --- |
| 5 | 10 |
| 76 | 15 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| 2 | 4 |
| 13 | 6 |

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

1

1. 观察下列图形，请按照这种规律，填出空格中的图形：

