**鸡兔同笼 作业**

1.【题文】鸡兔同笼，共有17个头，42只脚。求鸡、兔各几只？

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 鸡 |  |  |  |  |  |
| 兔 |  |  |  |  |  |
| 脚 |  |  |  |  |  |

答：鸡有（ ）只，兔有（ ）只。

 2. 【题文】有30枚硬币，由2分和5分组成，共值9角9分。两种硬币各多少枚？

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 2分 |  |  |  |  |
| 5分 |  |  |  |  |
| 钱数 |  |  |  |  |



 答： 。

3.【题文】

（1）填一填解决问题。

老师和学生共52人到公园划船，共租了10条船，一条大船坐6人，一条小船坐

4人，他们租了大船、小船各几条？

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 大船 |  |  |  |  |  |  |
| 小船 |  |  |  |  |  |  |
| 人数 |  |  |  |  |  |  |

 （2） 算式解答：

 【**答案**】

1.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 鸡 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 兔 | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 |
| 脚 | 50 | 48 | 46 | 44 | 42 |

 答：鸡有（13）只，兔有（4）只。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2分 | 15 | 16 | 17 |
| 5分 | 15 | 14 | 13 |
| 钱数 |  105 | 102 | 99 |

2.

答：2分硬币有17枚，5分硬币有13枚。

3. （1）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 大船 | 5 | 6 |
| 小船 | 5 | 4 |
| 人数 | 50 | 52 |

答：他们租了大船6条，小船4条。

（2）假设都租大船。

① 大船能坐多少人？

10×6＝60（人）

 ② 多坐多少人？

 60－52＝8（人）

 ③ 租几条小船？

 8÷（6－4）＝4（条）

④ 租几条大船？

 10－4＝6（条）

答：租6条大船，4条小船。