**三年级上册数学单元测试- 2.千克和克**

**一、单选题**

1.一头奶牛重500千克，一头河马的体重是奶牛的6倍，河马重（　　）吨。

A. 3                                            B. 30                                            C. 300

2.一瓶醋重500克，4瓶醋重（    ）

A. 2千克                                     B. 2000千克                                     C. 200克

3.3千克铁与3千克棉花相比(     )

A. 铁重                                        B. 铁轻                                        C. 一样重

4.1杯水重240克，10杯水重（　　）克。

A. 240                                          B. 2400                                          C. 24

5.1千克铁与1千克棉花相比，（　　）重．

A.铁  
B.棉花  
C.一样

6.一头牛大约重400(     )

A. 千克                                               B. 克

7.1千克沙子的重量（　　）1000克棉花的重量。

A. ＞                                             B. ＜                                             C. ＝

8.1.35千克=（　　）克

A. 135                                         B. 13.5                                         C. 1350

9.1千克沙子的重量（　　）1000克棉花的重量。

A. ＞                                             B. ＜                                             C. ＝

**二、判断题**

10.一辆汽车的载重是7000千克，合70吨．（判断对错）

11.小明和小刚坐跷跷板，小明将小刚翘起，则小刚比小明轻。

12.小法官巧断案(判断正误)。  
70克=0.07千克。

13.1吨钢材比1吨棉花重。

14.1千克的糖和1000克的铁一样重。

**三、填空题**

15.185克=\_\_\_\_\_\_\_\_千克

16.5400千克=\_\_\_\_\_\_\_\_吨\_\_\_\_\_\_\_\_千克

17.1吨=1000千克  
1.08吨=\_\_\_\_\_\_\_\_千克

18.填上合适的单位。(克、千克、吨)  
  一袋大米约重25( \_\_\_\_\_\_\_\_ )。    一袋食盐约重500(  \_\_\_\_\_\_\_\_  )。  
  一盒饼干约重250(   \_\_\_\_\_\_\_\_ )。    一艘轮船约重200(  \_\_\_\_\_\_\_\_  )。  
  一粒花生约重1(  \_\_\_\_\_\_\_\_  )。    一头成年的蓝鲸约重115(   \_\_\_\_\_\_\_\_ )。  
  一袋奶粉约重484(\_\_\_\_\_\_\_\_   )。    一头大象约重4000(  \_\_\_\_\_\_\_\_  )。

19.大象和小猴玩跷跷板，\_\_\_\_\_\_\_\_会被翘起。

20.猪的重量比狗的\_\_\_\_\_\_\_\_。

21.一袋盐重500克，两袋这样的盐重\_\_\_\_\_\_\_\_克，也就是\_\_\_\_\_\_\_\_千克。

22.2.08t=\_\_\_\_\_\_\_\_t\_\_\_\_\_\_\_\_kg

23.在横线上填上合适的重量单位：（用"kg"或者“g"作答)  
  
200\_\_\_\_\_\_\_\_  
  
2\_\_\_\_\_\_\_\_  
  
55\_\_\_\_\_\_\_\_

24.1枚纽扣大约重2克，把下面的表格填写完整。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 枚数 | 1枚 | 1000枚 | 100000000枚 |
| 质量 | 2克 | \_\_\_\_\_\_\_\_千克 | \_\_\_\_\_\_\_\_吨 |

**四、解答题**

25.原来有8000克鱼，卖了5千克，还剩多少千克鱼？

26.有8袋大米，每袋米50kg，一台拖拉机一次最多装350千克，这些大米用一台拖拉机一次能运走吗？

**五、综合题**

27.填上“＞”“＜”或“=”．（1）900千克\_\_\_\_\_\_\_\_0.09吨

（2）2.54千克\_\_\_\_\_\_\_\_2540克

28.填上合适的数．（1）73克=\_\_\_\_\_\_\_\_千克

（2）450千克=\_\_\_\_\_\_\_\_吨

**六、应用题**

29.粮店原来有 吨大米，卖出500千克后，又运进 吨。粮店现在有大米多少吨？

30.把25吨大米分成5份，每份是多少千克？

**答案解析部分**

一、单选题

1.【答案】A

2.【答案】A

3.【答案】C

4.【答案】B

5.【答案】C

6.【答案】A

7.【答案】C

8.【答案】C

9.【答案】C

二、判断题

10.【答案】错误

11.【答案】正确

12.【答案】正确

13.【答案】错误

14.【答案】正确

三、填空题

15.【答案】0.185

16.【答案】5；400

17.【答案】1080

18.【答案】千克；克；克；吨；克；吨；克；千克

19.【答案】小猴

20.【答案】重

21.【答案】1000；1

22.【答案】2；80

23.【答案】g；kg；g

24.【答案】2；200

四、解答题

25.【答案】解：8000克=8千克，  
8-5=3千克，  
答：还剩3千克鱼

26.【答案】解：50×8=400千克，  
400千克>350千克，  
所以这些大米用一台拖拉机不能一次运走  
答：这些大米用一台拖拉机不能一次运走。

五、综合题

27.【答案】（1）>  
（2）=

28.【答案】（1）0.073  
（2）0.45

六、应用题

29.【答案】解： =650千克  
=700千克  
650＋700－500=850千克=0.85吨  
答：粮店现在有大米0.85吨。

30.【答案】解：因为1吨＝1000千克  
所以25吨＝25000千克  
每份大米有：25000÷5＝5000千克  
答：每份是5000千克