



第四单元达标测试卷

一、填空。(每空 1 分, 共 25 分)

1. ()和()都是常用的质量单位, 它们分别用字母()和()表示。

2. 2000 克=()千克 5 千克=()克

7 千克 200 克=()克 4500 克=()千克()克

3. 在括号里填上“克”或“千克”。

1 支铅笔约重 7()

小刚体重约是 35()

一头猪约重 60()

2 袋精盐约重 1()

1 个苹果约重 350()

1 只公鸡约重 2()

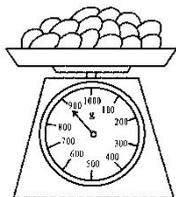
4. 把下面各个质量按从重到轻的顺序填在括号里。

800 克 1 千克 989 克 890 克 889 克

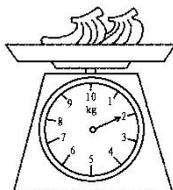
() > () > () > () > ()

5. 1 袋饼干重 500 克, 2 袋这样的饼干重()克, 合()千克。

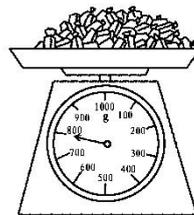
6. 写出下面的物体有多重。



()克



()千克



()克





二、判断。(每题 1 分, 共 5 分)

1. 7000 克石头比 7 千克木头重。 ()
2. 两袋盐约重 1 千克。 ()
3. 用天平测量物体质量时, 如果天平向左边倾斜, 说明左盘的物体重。 ()
4. 1 千克和 999 克相差 1 克。 ()
5. 200 千克比 199 米重。 ()

三、选择。(每题 2 分, 共 10 分)

1. 一瓶面酱连瓶重 1 千克, 面酱净重 900 克, 瓶重()。
A. 100 克 B. 100 千克 C. 1 克
2. 爸爸的体重大约是()。
A. 65 克 B. 65 千克 C. 650 千克
3. 3 个苹果的质量等于 4 个梨的质量, 一个苹果重 200 克, 一个梨重()。
A. 150 千克 B. 100 克 C. 150 千克
4. 下列数量中, ()最重。
A. 1000 g B. 73 kg C. 978 g
5. 2 千克棉花和 2000 克铁相比较, ()。
A. 铁重 B. 棉花重 C. 一样重

四、算一算, 比一比, 排一排。(1 题 8 分, 其余每题 6 分, 共 20 分)

1. 直接写得数。

$$38 \text{ 克} + 62 \text{ 克} =$$

$$36 \text{ 千克} \div 6 =$$





28 千克 + 71 千克 =

6 克 × 9 =

99 克 - 26 克 =

5 千克 × 8 =

1 千克 - 800 克 =

72 克 ÷ 8 =

2. 在()里填上“>”“<”或“=”。

300 克 () 310 克

500 克 () 5 千克

4 千克 () 4000 克

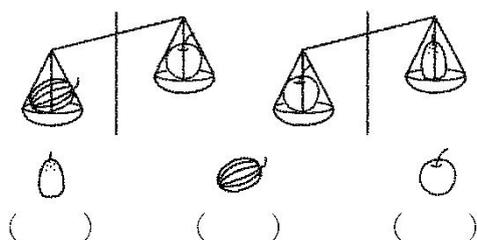
980 克 () 1 千克

8060 克 () 8 千克

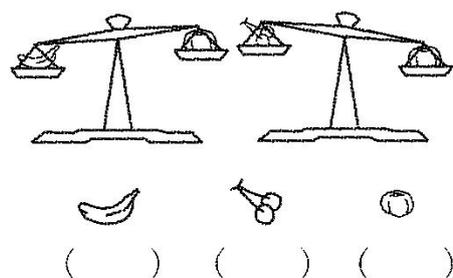
10 克 () 10 千克

3. 比比谁最重。(根据天平的状态按从重到轻排序)

(1)

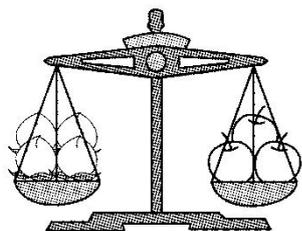


(2)



五、仔细分辨我会填。(3 题 4 分，其余每题 2 分，共 8 分)

1. 比一比，哪个重？哪个轻？在重的下面打“√”。



()

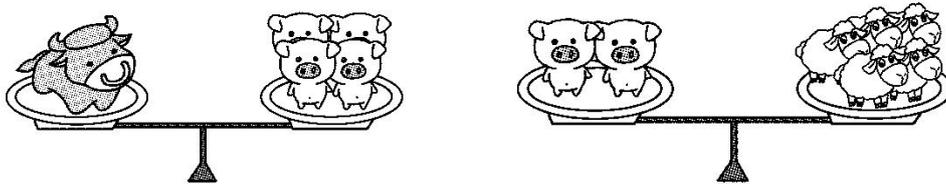


()





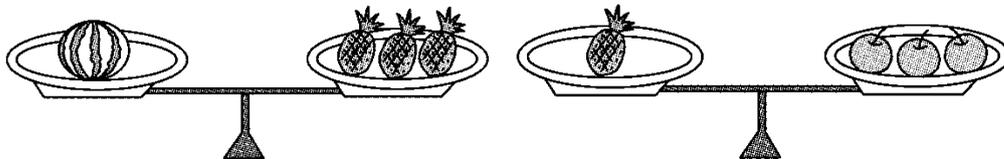
2. 一头牛的质量=()只羊的质量。



3. 一桶油，桶和油共重 52 千克，倒出一半油后，这时桶里的油连桶重 27 千克，油原来重()千克，桶重()千克。

六、灵活应用我能行。(1、2 题每题 4 分，其余每题 6 分，共 32 分)

1. (变式题)



一个西瓜的质量=()个苹果的质量

2. 红红用玻璃球测量一组物品的质量，所用玻璃球个数如下：

新华字典	文具盒	墨水	书包
18 个	10 个	14 个	30 个

用“>”或“<”表示物品的轻重。



3. 如果 5 个苹果约重 1 千克，那么 25 个苹果约重多少千克？





答案

一、1. 千克 克 kg g

2. 2 5000 7200 4 500

3. 克 千克 千克 千克 克 千克

4. 1 千克 > 989 克 > 890 克 > 889 克 > 800 克

5. 1000 1

6. 900 2 800

二、1. × 2. √ 3. √ 4. √ 5. ×

三、1. A 2. B 3. C 4. B 5. C

四、1. 100 克 6 千克 99 千克 54 克

73 克 40 千克 200 克 9 克

2. < < = < > <

3. (1)③ ① ② (2)① ③ ②



五、1.

(√) 点拨: 4 个桃和 3 个苹果一样重, 说明苹果重。

2. 10 点拨: 2 只小猪和 5 只羊一样重, 那么 4 只小猪和 10 只羊一样重, 一头牛和 4 只小猪一样重, 那么一头牛的质量 = 10 只羊的质量。

3. 50 2 点拨: 根据题意用 $52 - 27 = 25$ (千克)先求出一半油的质量, $25 + 25 = 50$ (千克)即为原来油的质量,





再用 $52 - 50 = 2$ (千克)求出桶重。

六、1. 9 **点拨：**一个西瓜的质量等于 3 个菠萝的质量，一个菠萝的质量又等于 3 个苹果的质量，所以一个西瓜的质量等于 $3 \times 3 = 9$ (个)苹果的质量。

2. $< >$

3. $25 \div 5 = 5$ (千克)

答：25 个苹果约重 5 千克。

4. $3 \times 7 = 21$ (千克)

$21 - 20 = 1$ (千克)

答：还差 1 千克平均每人就分得 7 千克苹果。

5. $35 - 1 - 1 = 33$ (千克)

答：欣欣重 33 千克。

6. $8 \times 4 = 32$ (千克)

$32 + 12 = 44$ (千克)

$44 < 50$

答：这些水果能一次运完。

