

周测培优卷 10

一、我会填。(1 题 10 分，其余每空 2 分，共 32 分)

1. 在()里填上合适的质量单位。



12 ()



50 ()



3 ()

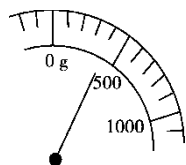


300 ()



4 ()

2.



称得一个盒子的质量如图所示，在盒子里放入 800 克蛋糕，一共重()克。

3. 一瓶墨水重 100 克，()瓶墨水重 1 千克。

4. 一个鸡蛋约重 50 克，()个鸡蛋约重 500 克，()个鸡蛋约重 1 千克。

5. 在○里填上“>”“<”或“=”。

8 千克○8000 克

5000 克○6 千克

1 千克○950 克

6. 在()里填上合适的数。

2000 克 = () 千克

7 千克 = () 克

9000 克 + 1000 克 = () 千克

5 千克 - 4000 克 = () 克

二、我会辨。(对的画“√”，错的画“×”)(每题 2 分，共 6 分)

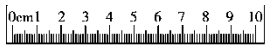
1. 10 千克铁比 10 千克棉花重。 ()

2. 一只小兔的体重是 5000 千克。 ()

3. 一袋盐比一克轻。 ()

三、我会按要求做题。(每题 12 分，共 36 分)

1. 我会连。



一把尺子



一粒花生



一粒大米

比1克轻

约为1克重

比1克重



一根羽毛



一盒饼干



一枚2分硬币

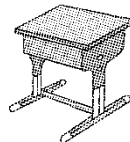
2. 我会圈。(计量下面的物品有多重，用哪个单位合适?)



(克 千克)



(克 千克)

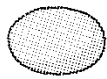


(克 千克)



(克 千克)

3. 我会分析。(连一连)



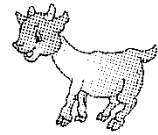
20千克



4千克



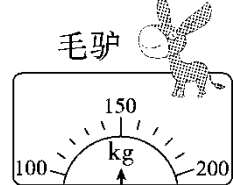
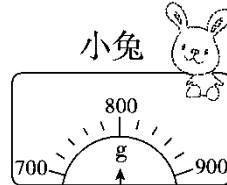
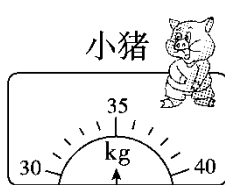
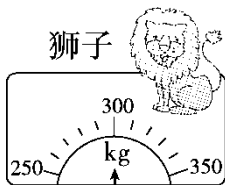
50克



340克

四、走进生活，解决问题。(1题16分，2题10分，共26分)

1. 大象医生正在给森林里的动物们做体检，你能帮它把记录补充完整吗？






(1) ()最重，重()；()最轻，重()。

(2) 按从重到轻的顺序给小动物们排队：

()、()、()、()。

2. 下面是小明去超市调查的当天部分蔬菜的价格。

名称	价格
	3元/500克
	4元/500克
	2元/500克

(1) 买2千克黄瓜和1千克白菜，应付多少钱？

(2) 你还能提出什么数学问题并解答？

答案

一、1. 千克 克 千克 克 千克

2. 1200 [点拨] 秤上显示的是 400 克 列式是 $400 + 800 = 1200$ (克)。

3. 10

4. 10 20

5. = < >

6. 2 7000 10 1000

二、1.× 2.× 3.×

三、1.

一把尺子 一粒花生 一粒大米

比1克轻 约为1克重 比1克重

一根羽毛 一盒饼干 一枚2分硬币

2. (克) (千克) (千克) (克)

3.

20千克 4千克 50克 340克

四、1.(1) 狮子 300 kg 小兔 800 g

(2) 狮子 毛驴 小猪 小兔

2. (1) 2 千克 = 500 克 + 500 克 + 500 克 + 500 克

$$1 \text{ 千克} = 500 \text{ 克} + 500 \text{ 克}$$

$$4 \times 4 + 2 \times 2 = 20(\text{元})$$

口答：应付 20 元。

[点拨] 先分析 2 千克和 1 千克可以看成几个 500 克相加。

(2) 买 1500 克白菜应付多少钱？

$$1500 \text{ 克} = 500 \text{ 克} + 500 \text{ 克} + 500 \text{ 克}$$

$$2 \times 3 = 6(\text{元})$$

口答：应付 6 元。

[点拨] 第(2)问答案不唯一。