



第三单元演练

(时间:60 分钟 分数:_____)

一、填空题。(17分)

- 常见的计量物体轻重的单位有()、()、()。
- 称量体重, 一般用()作单位; 称量一枚硬币的重量, 一般用()作单位。
- 学校食堂有 8 吨煤, 用了 3000 千克, 还剩()吨。
- 一袋盐重 500 克, 四袋这样的盐重()克, 也就是()千克。
- 把下面的质量按要求排列。(10分)
4 克 4 吨 400 千克 4004 千克 4000 克
() > () > () > () > ()
3090 千克 3900 克 3 吨 900 千克 9030 克
() < () < () < ()

二、判断题。(正确的画“√”, 错误的画“×”)(20分)

- 一辆小货车载重 1kg。 ()
- 1kg 铁和 1000g 棉花一样重。 ()
- 小兰体重 30g。 ()
- 一头成年蓝鲸重 30kg。 ()
- $300\text{g} > 1\text{kg}$ 。 ()
- 一条小金鱼重 2 吨。 ()
- 1000 个 1 克是 1 吨。 ()
- 小英今年 1 岁, 体重是 1 千克。 ()
- 如果小红比小明重, 那么小明就比小红轻。 ()
- 一条绳子长 6 克。 ()

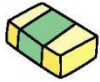
三、选择题。(把正确答案的序号填在括号内)(16分)

- 最轻的是()。
A. 7000 克 B. 2 吨 C. 2 千克
- 一枚 2 分硬币约重 1()。
A. g B. kg C. 吨
- 2 袋水泥重 100()。
A. 千克 B. 克 C. 吨
- 1 吨铁和 1 吨木材相比()。
A. 铁重些 B. 木材重些 C. 一样重
- 一头成年鲸的体重大约是()。
A. 50 吨 B. 50 千克 C. 50 克
- 一只公鸡的质量约是 3()。
A. 千克 B. 吨 C. 克
- 一节火车车厢大约能运货物()吨。
A. 6 B. 60 C. 6000
- 买 1 千克香蕉需要 3 元钱, 现有 18 元钱, 可买()克的香蕉。
A. 6 B. 60 C. 6000

四、操作题。(18分)

- 在括号里填上合适的单位。(12分)





一块橡皮重10()



一根香蕉重50()



一头大象重1()



一堆水果重2000()



一只鸡重2()



一条轮船重200()

2. 寻找合适的质量, 连一连。(6分)



5吨 25千克 1克 18千克 100克 2千克



五、解决问题。(29分)

1. 在一辆载重 5 吨的货车上装有 8 个集装箱, 每个集装箱重 600 千克, 这辆车超载了吗?(8分)

2. 菜店运来 6 吨大白菜, 上午卖出 3000 千克, 下午全部卖完。下午卖出大白菜多少千克?(8分)

3. 某鲜果公司将要运进一大批水果, 见下表:

名称					
质量/千克	600	500	800	700	400

一辆载重量为 3 吨的货车能一次将这批水果全部运到吗?(8分)

4. 果品公司收购苹果 26 吨, 先运走 6000 千克, 剩下的用载重为 4 吨的卡车一次运完。请问: 需要几辆这样的卡车?(8分)





第三单元演练

一、1. 吨 千克 克

2. 千克 克

3. 5

4. 2000 2

5. 4004 千克 4 吨 400 千克 4000 克 4 克

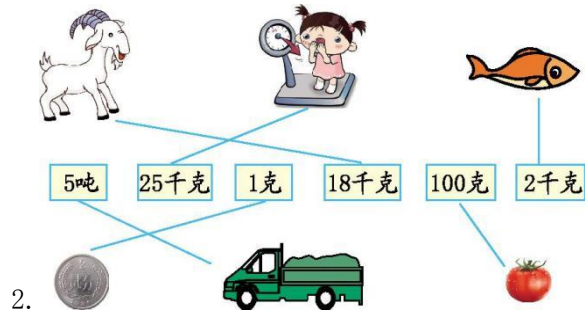
3900 克 9030 克 3090 千克 3 吨 900 千克

二、1. × 2. × 3. × 4. × 5. × 6. × 7. ×

8. × 9. × 10. ×

三、1. C 2. A 3. A 4. C 5. A 6. A 7. B 8. C

四、1. 克 克 吨 克 千克 吨



2.

五、1. 5 吨=5000 千克 $600 \times 8 = 4800$ (千克)

$4800 < 5000$ 没有超载。

2. 6 吨=6000 千克 $6000 - 3000 = 3000$ (千克)

3. $600 + 500 + 800 + 700 + 400 = 3000$ (千克)=3 吨

能全部运完。

4. 6000 千克=6 吨 $26 - 6 = 20$ (吨)

$20 \div 4 = 5$ (辆)

