第三单元演练

(时间:60分钟　分数:　　　　)

一、填空题。(17分)

1.常见的计量物体轻重的单位有(　　)、(　　)、(　　)。

2.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。

3.学校食堂有8吨煤,用了3000 千克,还剩(　　)吨。

4.一袋盐重500克,四袋这样的盐重(　　)克,也就是(　　)千克。

5.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)

1.一辆小货车载重1kg。 (　　)

2.1kg铁和1000g棉花一样重。 (　　)

3.小兰体重30g。 (　　)

4.一头成年蓝鲸重30kg。 (　　)

5.300g>1kg。 (　　)

6.一条小金鱼重2吨。 (　　)

7.1000个1克是1吨。 (　　)

8.小英今年1岁,体重是1千克。 (　　)

9.如果小红比小明重,那么小明就比小红轻。 (　　)

10.一条绳子长6克。 (　　)

三、选择题。(把正确答案的序号填在括号内)(16分)

1.最轻的是(　　)。

A.7000克　　　B.2吨　　　C.2千克

2.一枚2分硬币约重1(　　)。

A.g B.kg C.吨

3.2袋水泥重100(　　)。

A.千克 B.克 C.吨

4.1吨铁和1吨木材相比(　　)。

A.铁重些 B.木材重些 C.一样重

5.一头成年鲸的体重大约是(　　)。

A.50吨 B.50千克 C.50克

6.一只公鸡的质量约是3(　　)。

A.千克 B.吨 C.克

7.一节火车车厢大约能运货物(　　)吨。

A.6 B.60 C.6000

8.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)

1.在括号里填上合适的单位。(12分)





2.寻找合适的质量,连一连。(6分)



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

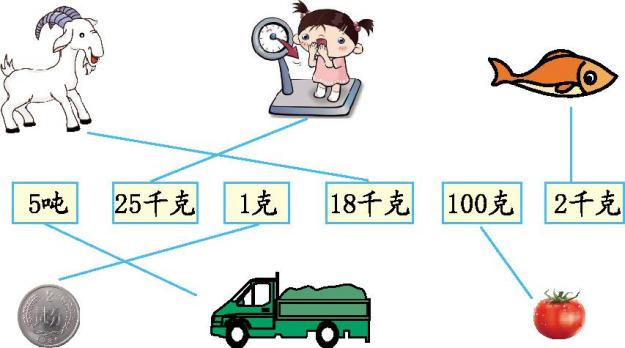
3900克　9030克　3090千克　3吨900千克

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　600×8=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÷4=5(辆)