

第六单元评估检测题(A卷)

(时间:60分钟 满分:100分)

一、填空(共29分)

1. 我们学过的质量单位有()、()和()。
2. 在()里填上合适的单位名称。
一个梨约重100() 一头大象体重约6() 一个铅球重4()
一只鸭重4000() 一本语文书重300() 一袋大米25()
3. 一袋盐重500克,两袋这样的盐重()克,也就是()千克。
4. 在○里填上“>”“<”或“=”。
7000克○8千克 3千克○3000克
4千克○3990克 1千克○1010克
5. 1个面包重200克,()个面包重1千克。
6. 按从重到轻排列。
600克 1000千克 20千克 3000千克 2吨
()>()>()>()>()
7. 7000克=()千克 6千克=()克
600克+400克=()克=()千克
8. 圈出下面物品正确的重量。



桃子

2克

200克

2千克



小孩

3千克

30千克

300千克



小兔

2千克

20千克

200千克



鸡蛋

7克

70克

700克

二、选择(共8分)

1. 18个2分硬币大约重18()。
A. 克 B. 米 C. 千克
2. 1千克铁的重量()1000克棉花的重量。
A. 大于 B. 小于 C. 等于
3. 1杯水重240克,10杯水重()克。
A. 240 B. 2400 C. 24
4. 买1千克苹果需要3元钱,现有15元钱,可买()千克的苹果。
A. 5000 B. 5 C. 500

三、计算(共 27 分)

1. 直接写出得数。(11 分)

$7000 + 600 =$	$36 \div 4 =$	$40 \div 8 =$	$2700 - 700 =$
$8 \times 3 =$	$0 \times 9 =$	$65 + 40 =$	$900 + 100 =$
$1 \text{ 吨} + 2 \text{ 千克} =$	$50 \text{ 千克} - 20 \text{ 千克} =$	$1 \text{ 千克} - 700 \text{ 克} =$	

2. 列竖立计算。(8 分)

$9862 + 78 =$	$184 - 98 =$	$170 + 60 =$	$520 - 80 =$
---------------	--------------	--------------	--------------

3. 脱式计算。(8 分)

$40 + 60 - 20$	$14 \div 2 \times 6$	$32 + 8 \times 6$	$70 - 28 - 12$
$=$	$=$	$=$	$=$
$=$	$=$	$=$	$=$

四、连一连(10 分)

一个梨	一只母鸡	一头牛	一只羊	一条蓝鲸
-----	------	-----	-----	------

200 千克	35 千克	100 吨	160 克	2 千克
--------	-------	-------	-------	------

五、解决问题(26 分)

1. 小冬用 20 元钱买 8 千克西瓜,找回 4 元,每千克西瓜多少元?(4 分)

2. 爸爸买回 3000 克菜油,吃掉 1000 克后,又买回 2000 克菜油,还有菜油多少千克?
(4 分)

3. 食堂原有大米 1300 千克,吃掉 300 千克,还剩多少千克? 后来又买来 1000 千克,现在食堂有大米多少千克? (5 分)

4. 有两杯水,第一杯水重 240 克,第二杯水比它重 200 克,第二杯水重多少克? 两杯水共重多少克? (5 分)

5. 一筐梨重 28 千克,4 个人合买一筐,每千克梨 2 元,每人应付多少元? (4 分)

6. 妈妈买了一个大面包,重 190 克,还买了 4 个小面包,每个重 50 克。这些面包共重多少克? (4 分)

A 卷评估标准及参考答案

评估标准:

A 卷注重学生的实际体验,从生活实际出发,引导学生在强化对克、千克和吨的认识的基础上,去解决生活实际中的问题。整个试题安排了填空、选择、计算、连线和解决问题等题型,引导学生从不同的生活体验出发,去感受质量单位在生活中的应用,既帮助学生掌握基础知识,又提高学生的应用能力。在难易程度上以基础知识为主,占到整个试卷的 90%,稍提高题占 10%。

参考答案:

一、1. 克 千克 吨

2. 克 吨 千克 克 克 千克

3. 1000 1 4. $<$ $=$ $>$ $<$ 5.5

6. 3000 千克 $>$ 2 吨 $>$ 1000 千克 $>$ 20 千克 $>$ 600 克

7. 7 6000 1000 1

8. 200 克 30 千克 2 千克 70 克

二、1. A 2. C 3. B 4. B

三、1. 7600 9 5 2000 24 0 105 1000 1002 千克 30 千克 300 克

2. 9940 86 230 440

3. 80 42 80 30

四、略

五、1. $(20 - 4) \div 8 = 2$ (元)

2. $3000 - 1000 + 2000 = 4000$ (克), 4000 克 $= 4$ 千克

3. $1300 - 300 = 1000$ (千克) $1000 + 1000 = 2000$ (千克)

4. $240 + 200 = 440$ (克) $240 + 440 = 680$ (克)

5. $28 \div 4 = 7$ (千克) $7 \times 2 = 14$ (元)

6. $50 + 50 + 50 + 50 = 200$ (克) $200 + 190 = 390$ (克)

本套试题有以下几题需要讲评:

二、选择。

第 2 题:题中要比较的是铁和棉花的重量,而棉花和铁的单位是不一样的,所以要先进行单位换算,然后再进行比较。铁是 1 千克,1 千克 $= 1000$ 克,与棉花的 1000 克是一样重的,所以选择 C。

三、计算。

第 1 题:在计算 1 吨 $+ 2$ 千克时,要把 1 吨改写成 1000 千克,然后再去计算,为 1000 千克 $+ 2$ 千克 $= 1002$ 千克;1 千克 $- 700$ 克,要把 1 千克先改写成 1000 克,1000 克 $- 700$ 克 $= 300$ 克。

五、解决实际问题。

第 5 题:根据题意要先求出每个人买多少千克梨,列式计算为 $28 \div 4 = 7$ (千克),然后再根据每千克梨 2 元钱计算每人要付的钱数,为 $7 \times 2 = 14$ (元)。