



“千米和吨”同步测试卷

(时间: 40 分钟; 满分: 100 分)

一、 填空。(30 分)

1. 计量路程或测量铁路、公路、河流的长度, 通常用()作单位, 它和我们学过的()、()、()一样, 都是长度单位。称比较重的或大宗的物品, 通常用()作单位, 我们学过的质量单位还有()、()。
2. 在括号里填上合适的单位名称。
马拉松比赛全长约 42 ()。
一支铅笔长 14 ()。
一幢楼房高 28 ()。
课桌高约 8 ()。
一辆货车载重 4 ()。
一个苹果大约重 200 ()。
一袋面粉重 25 ()。
3. 7000 克=() 千克
2 吨=() 千克
() 千克=10 吨
50000 米=() 千米
4 米=() 厘米
() 米=20 千米
4. 在○里填上“>”“<”或“=”。
6000 千克○6 吨 3 千克○3030 克
90 吨○9000 千克 4000 千克○5 吨
5. 1 桶油重 100 千克, 10 桶油重() 吨。
6. 1 头牛重 500 千克, () 头牛重 2 吨。
7. 4 袋洗衣粉重 5 千克, 400 袋洗衣粉重() 千克, () 袋洗衣粉重 1 吨。
8. 跑道每圈 200 米, 2 圈是() 米。小军跑了 10 圈就是跑了() 千米。

二、 判断。(8 分)

1. 小红每小时步行 10 米。()
2. 测量两个城市之间的距离一般用千米作单位。()
3. 一头猪大约重 30 吨。()
4. 5000 克的铁和 5 吨的棉花一样重。()

三、 选择。(8 分)

1. 一辆汽车长约 6 ()。
(A) 吨 (B) 千米 (C) 米
2. 一壶水重 1 千克, 将这壶水倒入 8 个杯子内, 平均每杯倒 () 克。
(A) 125 (B) 10 (C) 100
3. 一条跑道长 400 米, 小明每天沿跑道跑 5 个来回。他每天跑 () 千米。
(A) 2 (B) 2000 (C) 4
4. 4 吨是 () 千克的 2 倍。
(A) 2 (B) 2000 (C) 200

四、 操作。(16÷8=24 分)



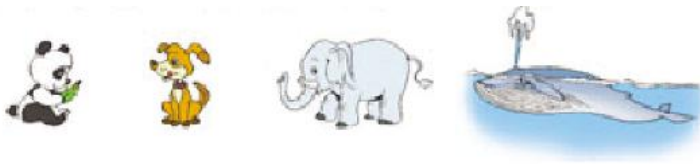
1. 连一连。

(1) 把每小时行的路程与合适的出行方式连起来。



15千米 800千米 4千米 80千米

(2) 把合适的体重与对应的动物连起来。



50吨 80千克 6千克 4吨

2. 排一排，把下面的长度按照从大到小的顺序排列起来。

2000 米 3 千米 2050 千米 2800 米

五、 解决问题。(30 分)

1. 小芳家到学校大约有 400 米，她每天早上步行到校，晚上步行回家。请你算一算，小芳一个星期（按 5 天计算）要走多少千米？
2. 王叔叔骑电动车从家去邻里中心，每小时行 25 千米，2 小时后离邻里中心还有 2 千米。王叔叔家到邻里中心有多少千米？

3. 一辆卡车要运输 300 吨水泥，运了 4 次，还剩下 60 吨，这辆卡车平均每次运多少吨水泥？

延伸拓展

1. 在括号里填上合适的长度单位。

- (1) $700 (\quad) + 300 (\quad) = 1 (\quad)$
- (2) $70 (\quad) + 30 (\quad) = 1 (\quad)$



2. 1 只大象和 2 头鲸共重 102 吨，2 只大象和 1 头鲸共重 60 吨。1 只大象和 1 头鲸各重多少吨？

参考答案

一、 1. 千米，厘米，分米，米，吨，千克，克。

2. 千米，厘米，米，分米，吨，克，千克。

3. 7, 2000, 10000,

50, 400, 20000。

4. =, <, >, <。

5. 1。

6. 4。

7. 500, 800。

8. 400, 2。

二、 1. ×。

2. √。

3. ×。

4. ×。

三、 1. C。

2. A。

3. C。

4. B。

四、 1. 略。

2. 2050 千米>3 千米>2800 米>2000 米。

五、 1. 4 千米。

2. 52 千米。

3. 60 吨。

延伸拓展

1. (1) 米，米，千米。

(2) 厘米，厘米，米。

2. 大象重 6 吨，鲸重 48 吨。

欢迎关注时代学习报服务号



微信服务号：isdxxb