



克、千克、吨

克、千克、吨都是计量物品轻重的单位。要知道物品的轻重,可用下面这些工具称。



1 认识克。

称一称



这是1克糖。

掂一掂

1枚1角硬币约重1克。



1克重的物品好轻哟!



议一议 生活中计量哪些物品的轻重可以用克作单位?

3粒花生米大约重1克。



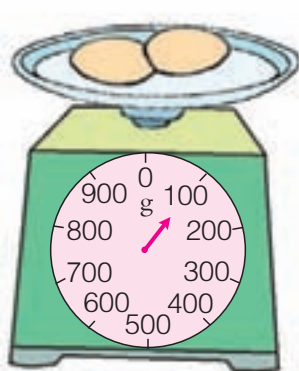
蜂鸟是世界上最小的鸟,最小的蜂鸟约重2克,最大的不超过20克。



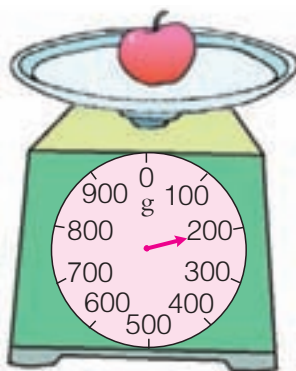
计量较轻的物品有多重,通常用克作单位,克用字母g表示。



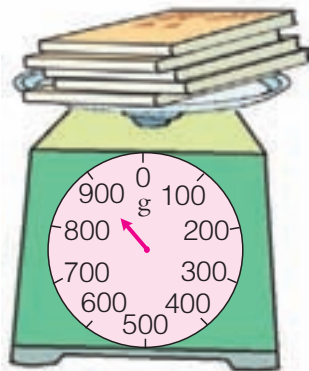
填一填



2个鸡蛋重()g



1个苹果重()g



5本数学书
重()g



认识千克。



指针指着1,表示
两袋盐重1千克。



1 千克 = 1000 克

计量较重的物品有多重,通常用千克(也叫公斤)作单位,
千克用字母kg表示。

你能在秤上找到2kg,3kg,4kg和5kg的刻度吗?

掂一掂



1 千克物品比 1 克
物品重得多。

4 个梨大约重 1 千克。



称一称

(1)先分别称1kg大豆、2kg大米,再用手掂一掂。

(2)先将8个苹果、3个萝卜分别装在两个袋子里,掂一掂
有多重,再称一称。

填一填

5000g = ()kg

3kg = ()g



3 认识吨。



计量很重的物品有多重,通常用吨作单位。

1 吨有多重呢?



1000kg

这些玉米共重 1 吨。



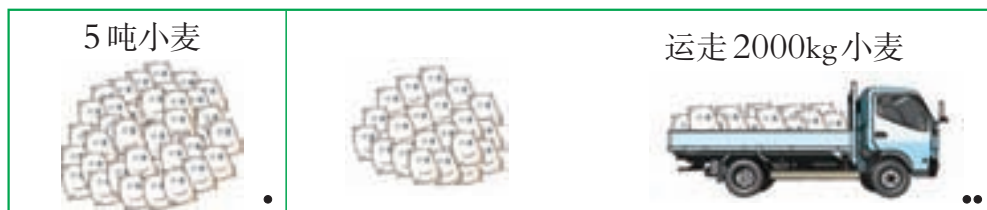
1 吨 = 1000 千克

1 个三年级小学生的体重大约是 25kg, 4 个三年级小学生的体重大约是 100kg, 40 个三年级小学生的体重大约是 1 吨。

说一说 计量哪些物品有多重用到了吨?

填一填 2000kg = () 吨 4 吨 = () kg

4 还剩多少吨小麦?



2000kg = 2 吨

5 - 2 = 3 (吨)

答: 还剩 3 吨小麦。

先统一单位,
再计算。

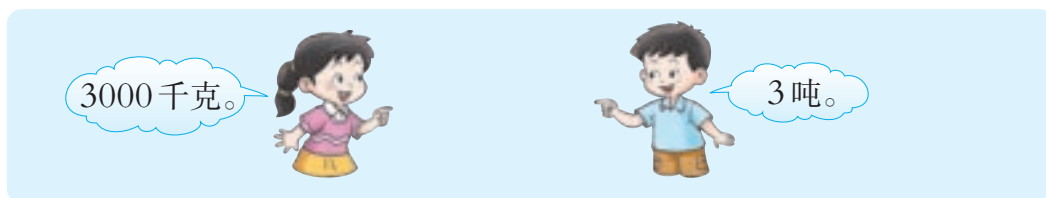


课 堂 活 动

1. 掂一掂,称一称。



2. 对口令。



练 习 一

1. 连线。



乒乓球

55g



小皮球

3g



实心球

430g



足球

1000g

2. 填一填。

6kg = ()g

1000g = ()kg

8000g = ()kg

3. 可以装几袋?



4. 在()里填适当的数。

6 吨 = () kg 8000 kg = () 吨 () kg = 3 吨

5. 在 ○ 里填“>”“<”或“=”。

4 kg ○ 4 g 1 kg ○ 999 g 1500 g ○ 2 kg
1000 g ○ 1 kg 8 吨 ○ 9000 kg 5000 kg ○ 5 吨

6. 判断。(对的画“√”,错的画“×”。)

1 吨 = 10 kg () 1000 kg = 10 吨 () 6000 kg = 6 吨 ()

7. 沙坑里总共要装多少吨沙?



8. 小调查。

(1) 到商店调查下面的商品有多重。

1 把挂面	1 包味精	1 包奶粉	

(2) 查阅资料,记录下面的动物有多重。

1 头牛	1 头大象	1 头鲸	

(3) 你还能调查你家每月的用水量吗?

称体重



称一称，填一填。



第()小组同学体重记录表

姓名							
体重(kg)							



看一看,比一比。

8岁男同学体重22千克,符合标准吗?

根据你们小组同学的体重情况,你想给同学提点什么建议?



6 ~ 10岁儿童标准体重对照表

	男	女
	体重(kg)	体重(kg)
6岁	18 ~ 24	17 ~ 22
7岁	20 ~ 26	19 ~ 26
8岁	22 ~ 30	21 ~ 30
9岁	24 ~ 34	24 ~ 35
10岁	27 ~ 39	27 ~ 41

根据对照表,判断你的体重是否符合标准。



比一比,说一说。



我的体重是25千克,比小勇.....

我的体重是31千克,比小英重一些。

小勇比小英重多少千克?

小英

小勇

