

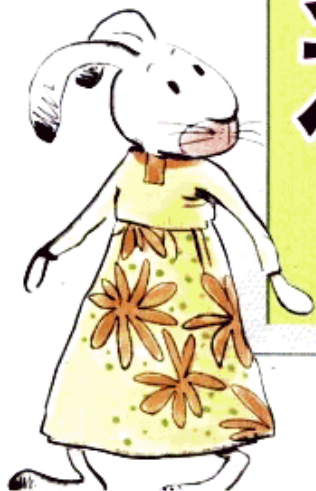


SHENTOU SHIYOUXIAOXIANJIEKECHENG

渗透式幼小衔接课程

下

科学



南京师范大学出版社
NANJING NORMAL UNIVERSITY PRESS

用什么工具来帮忙/1

身高器与体重秤/2

观察石子/3

袋子里面是什么/4

小小理货员/5

我喜欢的树叶/6

我的桌椅有多高/7

哪些地方能接住泡泡/8

我有好办法/9

种瓜点豆/10

区分野菜/11

怎样照顾植物宝宝/12

清香的茶/13

制作再生纸/14

有趣的拓印/15

开放的纸莲花/16

纸桥实验/17

好玩的降落伞/18

四季景物图标/19

动物在四季活动的图标/21

鸡蛋是怎样变成小鸡的/23

人类的动物朋友/24

蚕的一生/25

蚂蚁运粮/26

我知道的鸟儿/27



珍惜动物调查表/28

动物朋友找工作/29

生命金字塔/30

动物在四季的活动/31

找原因/32

镜子里的迷宫/33

纽扣的影子/34

他们需要些什么/35

沉与浮/36

安全用电/37

制作不倒翁/38

垃圾分类/39

制作铅笔帽/40



用什么工具来帮忙



小朋友都需要哪种工具的帮助？请你在图上找一找，找到后就把工具和相应的图示分别连线。



怎样知道水果有多重？



用什么订本子呀？



用什么钉钉子呢？



用什么拧紧螺丝？



用什么放大了来看蚂蚁呢？



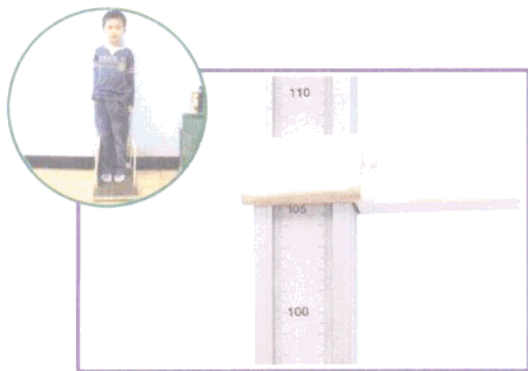
用什么扫地？



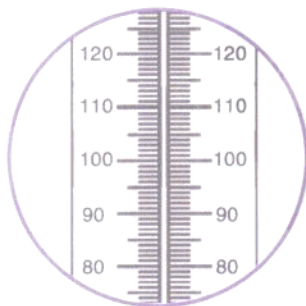
身高器与体重秤



身高器和体重秤显示出弟弟的身高和体重各是多少？请你帮他看看体重秤上显示的是多少千克，身高器上显示的是多少厘米



你学会使用身高器和体重秤了吗？请在娃娃图标上添画出自己的发型代表自己，并在放大的身高器的刻度尺和体重秤刻度盘上标注出自己的身高和体重



观察石子

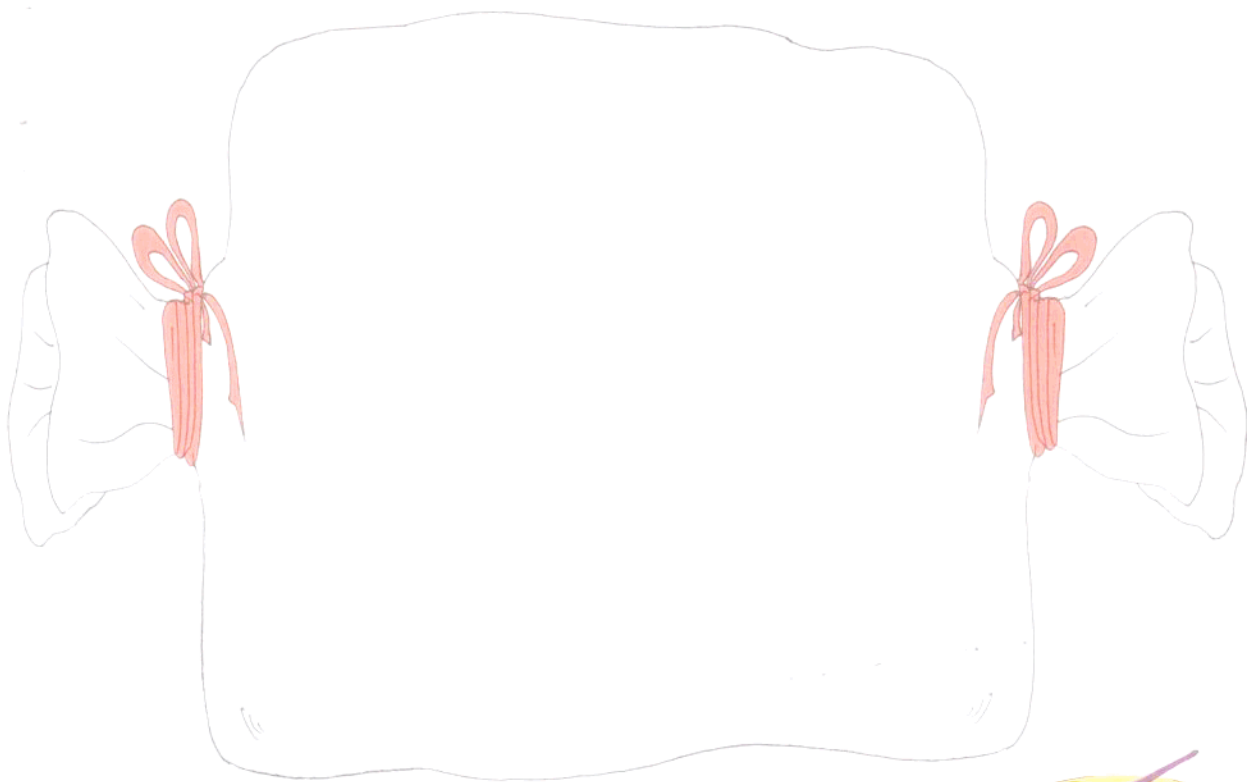
 你观察的两块石头各有什么特征？先记下它们的编号，再根据图标的提示用你自己喜欢的符号记录石头的特征

 (编号)		
 (形状)		
 (颜色)		
 (质地)		
 (花纹)		
 (声音)		
 (重量)		

袋子里面是什么



摸摸口袋中的物品，你有什么感觉？请你把它的样子画在下面的口袋里。



小小理货员

 超市进货了，你能帮忙做个小小理货员吗？请在同一类的货物上标注相同的标记，再说一说你是怎么标注的



苹果



五香蛋



橙子



香蕉



茶干



梨子



西红柿



青菜



黄瓜



胡萝卜



水饺



蘑菇



牛奶



辣椒



汤圆

我喜欢的树叶



一起来玩一个“猜树叶”的游戏吧，我喜欢的是有××的叶子，请圈出描述

的那片叶子（游戏可以反复进行）



我的桌椅有多高



把你选择的测量工具画在左边的框里，并在中间和右边的框内记录下测量桌子和椅子的结果

画出所选择的测量工具	桌子的高度	椅子的高度

有4根长
条积木高

有4个“电话”
积木高

想一想，明明和

红红量的钢琴凳是一样高的，

为什么不同的测量工具测量出来的
结果不一样呢？

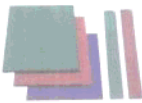


哪些地方能接住泡泡



请你想一想，哪些地方能接住泡泡呢？请在“问号”栏里打钩，并亲自动手来验证自己的想法，

操作后在“小手”栏里用“√”或“×”记录自己的发现

	草地	土地	水盆	镜子	地垫	其他 (自己画 出来)
?						
Hand icon						





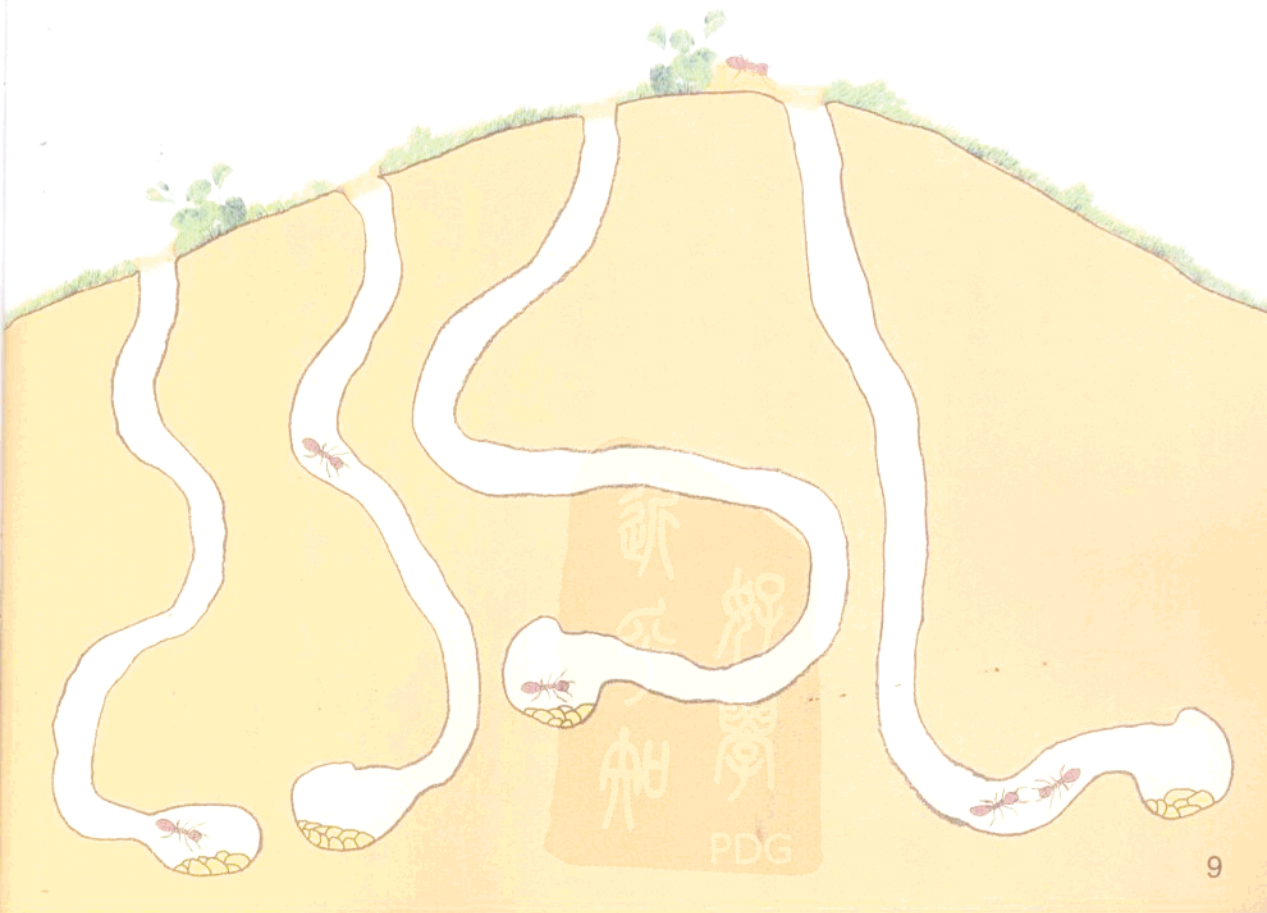
我有好办法



小蚂蚁在地下挖呀挖呀，挖出了几个深深的洞，但是这些洞哪个最深，哪个最浅呢？



你有什么好办法来判断？



种瓜点豆



种下一粒豆子，它会长大吗？



- ① 在花盆里放土 ② 用铲子在土里挖一个小坑 ③ 在小坑里放1~2粒豆子 ④ 在豆子上盖上土 ⑤ 浇上水

快去收集种植的工具和材料吧！

中国有句谚语：“清明前后，种瓜点豆。”你知道这是什么意思吗？



区分野菜



各种各样的野菜，你认识吗？



马兰头



芦蒿



野葱



荠菜



香椿



怎样照顾植物宝宝



植物宝宝会受到哪些伤害？



虫 害



干 旱



砍 伐

你想怎样照顾植物宝宝呢？请把你的想法画下来。

清香的茶



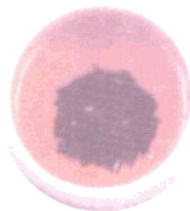
一起来品茶吧！小心别烫到哦！
仔细看看茶叶和茶水一样吗？



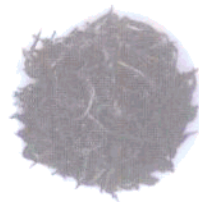
绿 茶



茉莉花茶



红 茶



乌 龙 茶



制作茶叶需要很多
的步骤，来之不易呀！



制作再生纸



再生纸是以废纸作为原料生产出来的纸张，因而被誉为环保型用纸。



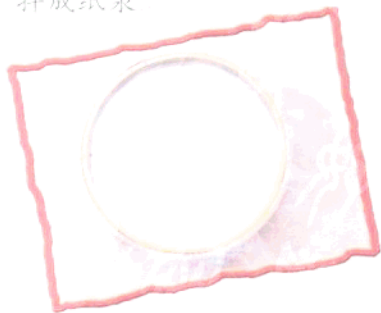
1 把废纸撕碎，放入搅拌机里，加入自来水，搅拌成纸浆。



2 纸浆放入盆里，加白胶、水，再搅拌均匀。



3 把筛子完全浸入纸浆，提起后让其自然滴水，不能摇晃甩动，注意筛子上提时要平稳，否则就做得厚薄不均。



4 自然晾干，观察筛子



5 在自己制作的纸上画一画。

有趣的拓印



试试制作一幅美丽的拓印画吧！请把你的作品贴在下面的空白处吧



① 将纸覆盖在物体上



② 夹紧固定好纸张



③ 用笔平涂显出图案

④ 制作好的拓印画

拓印的时候

可要细心点哟！

