

tǔ rǎng
土 壤

Tanah Soil



shā tǔ
● 沙 土



nián tǔ
● 黏 土



rǎng tǔ
● 壤 土



活动三：土壤里有什么？

分组到科学园去收集不同的土壤，然后根据以下步骤进行活动。

1



2



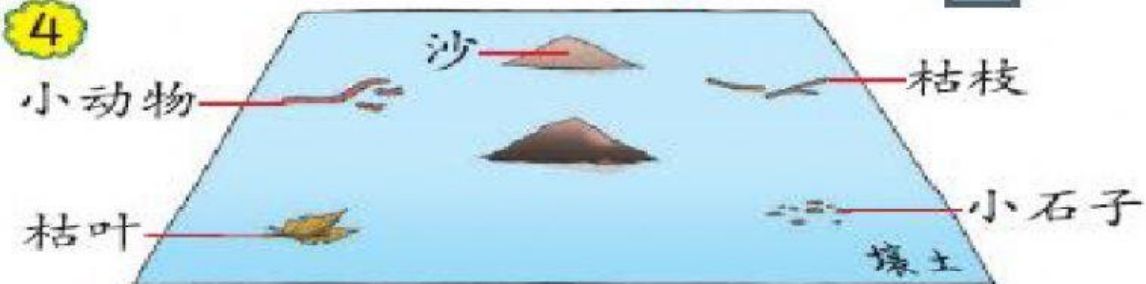
3



进行活动时，记得戴上手套。



4



shā

沙

pasir sand

xiǎo dòng wù

小动物

binatang kecil small animal

kū zhī

枯枝

ranting kayu kering dried branches

kū yè

枯叶

daun kering dried leaves

xiǎo shí zǐ

小石子

batu kecil pebble

5 以沙土和黏土重复步骤1至4。

6 把观察结果记录在下表里。

土壤	土壤的成分(✓)				
	枯枝	枯叶	小石子	沙	小动物
壤土	✓	✓	✓	✓	✓
沙土					
黏土					

土壤	土壤的成分(✓)				
	枯枝	枯叶	小石子	沙	小动物
壤土					
沙土					
黏土					



壤土

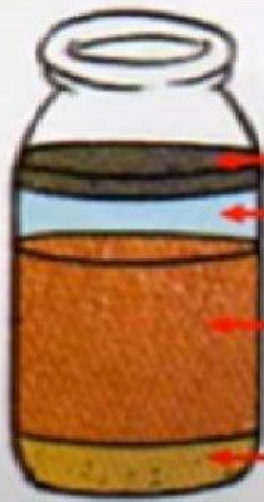


沙土



黏土

rǎng tǔ 壤土	shā tǔ 沙土	nián tǔ 黏土
hēi hè sè 黑褐色	qiǎn hè sè 浅褐色	gè zhǒng yán sè 各种颜色
kē lì zhōng děng 颗粒中等	kē lì dà 颗粒大、 lì lì fēn míng 粒粒分明	kē lì xiǎo 颗粒小
水分适中	水分最少	水分最多
有淤泥		

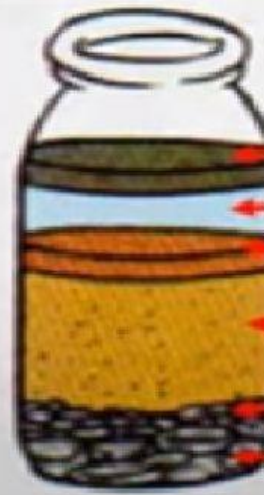


黏土



腐殖质
水
黏土
沙

黏土



沙土



腐殖质
水
黏土
沙
小石头
大石头

沙土



壤土



腐殖质
水
黏土
淤泥
沙
小石头
大石头

壤土