

幼儿
头脑奥林匹克
训练

上海科技教育出版社



幼儿头脑奥林匹克训练

5~6岁

丁昀 主编

上海世纪出版股份有限公司
上海科技教育出版社 出版发行

(上海冠生园路393号 邮政编码200233)

各地新华书店经销 上海市印刷十厂有限公司印刷

开本: 787×1092 1/16 印张: 4

2006年4月第1版 2006年4月第1次印刷

印数: 1—6500

ISBN 7-5428-3418-5/G·2057

定价: 12.00元

丁昀 主编

幼儿头脑奥林匹克训练

上海科技教育出版社





目录

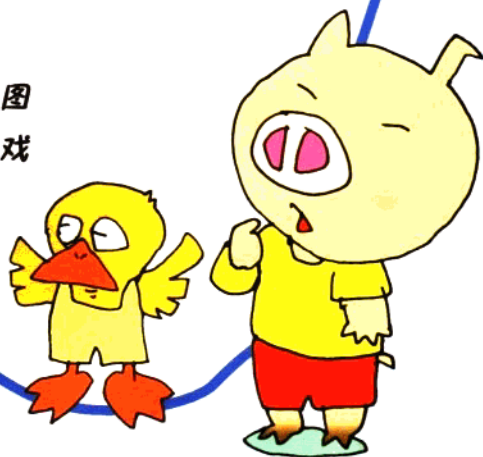


- | | |
|-----------|------------|
| 4 花扇子 | 19 果园 |
| 4 调皮猴的体重 | 20 奥林匹克花环 |
| 5 彩色玻璃窗 | 21 分西瓜 |
| 6 奥林匹克接力赛 | 22 算单价 |
| 7 春游 | 22 5块积木的摆法 |
| 8 三色水管 | 23 加法迷宫 |
| 8 乾坤大挪移 | 24 苹果和桃 |
| 9 买礼物 | 25 剪纸 |
| 10 有趣的直尺 | 26 图形与数字 |
| 10 立方体 | 26 列算式 |
| 11 动物大搬家 | 27 买花 |
| 12 抓强盗 | 27 涂格子 |
| 13 集市大采购 | 28 下一个是谁 |
| 14 种水果 | 29 几颗樱桃 |
| 15 点心时间 | 29 圣诞礼物 |
| 16 生日帽 | 30 活动记录 |
| 17 分地 | 31 魔法扫帚 |
| 18 分蛋糕 | 32 几块积木 |
| 18 两两相对 | 32 折正方体 |



- 33 图形拼板
- 34 赛车
- 35 谁的车
- 36 水果龙门阵
- 36 找相同的比例
- 37 高兴还是丧气
- 37 谁的脚印
- 38 风车
- 39 看密码
- 40 金字塔
- 41 笨笨熊家的奶牛
- 41 新来的朋友
- 42 油漆门窗
- 43 冰激凌
- 43 数字组合
- 44 哈哈象的账单
- 44 加号还是减号
- 45 最大的行星
- 45 哪里相遇
- 46 跳马
- 46 图形组合
- 47 小·冲猫捕鱼
- 48 笨笨熊的蛋糕

- 49 三杯果汁
- 49 搭积木
- 50 篮球队
- 51 摘苹果
- 51 笨笨熊的巧克力
- 52 乖乖兔的食物
- 53 舞蹈队和合唱队
- 54 找规律画图形
- 54 称体重
- 55 秋游
- 56 踢毽子
- 57 填数字
- 57 帮帮乖乖兔
- 58 借凳子
- 58 花蝴蝶和小·蜜蜂
- 59 元宵节
- 60 数学游戏
- 61 填数字
- 61 排队
- 62 分鱼
- 62 九宫图
- 63 做游戏

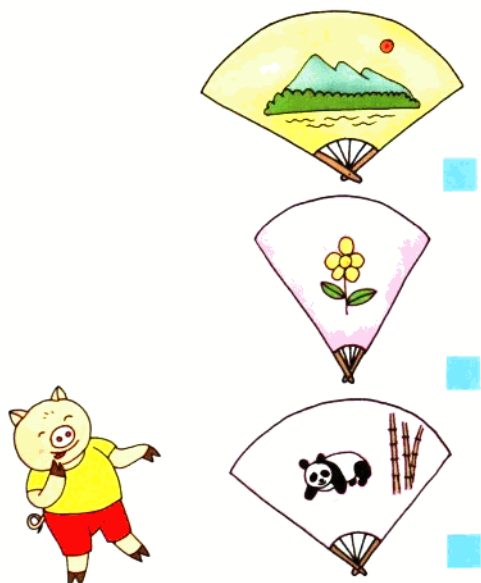




花扇子

迷糊猪不知从哪里找到3把扇子,它打开后觉得扇子不一样大。

请问:哪一把扇子张开得最大?请你在“☐”内打上“√”;哪一把扇子张开得最小?请你在“☐”内打上“×”。



调皮猴的体重

迷糊猪的体重为25公斤,比调皮猴重5公斤,1年前调皮猴的体重是15公斤。

请问:调皮猴变重了吗?

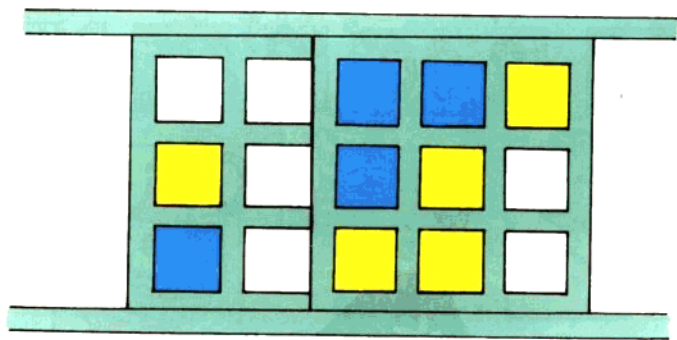
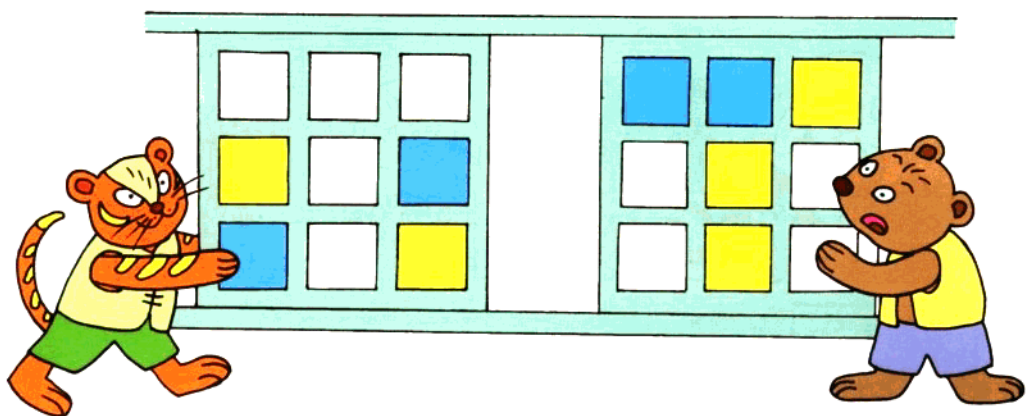




彩色玻璃窗

笨笨熊和霹雳虎各推出一扇彩色的玻璃窗，部分重叠在一起。

想一想，玻璃窗重叠后，能看到蓝色、黄色和透明的玻璃各几块？

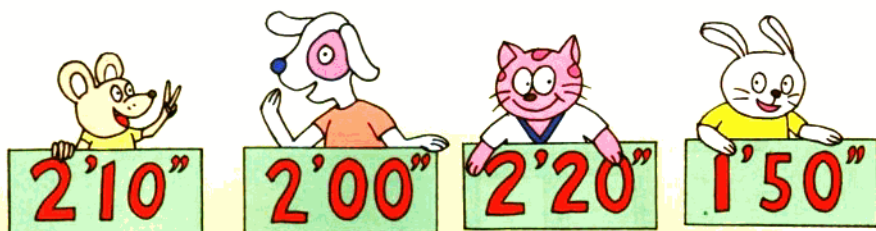




奥林匹克接力赛

幼儿园里举行奥林匹克团体接力赛。

小朋友，你能根据每个成员用去的时间推算出哪个队赢得了冠军吗？



A

B

C

D

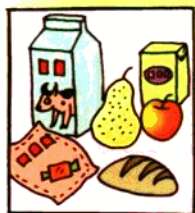
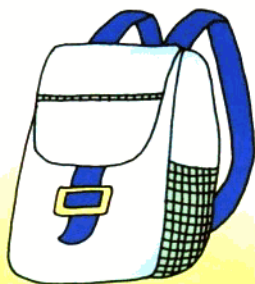




春游

明天要去春游了，霹雳虎只能背 10 千克的物品。

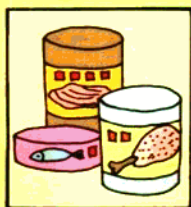
请问：霹雳虎的背包装得下哪些东西呢？请用笔连一连。你能找到几种装法呢？可用不同颜色的笔连线。



2 千克



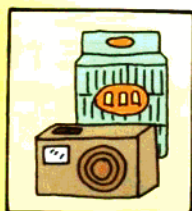
3 千克



4 千克



3 千克



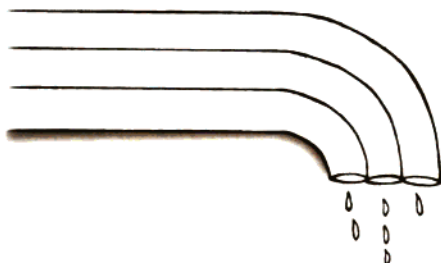
5 千克



三色水管

有红、绿、蓝三根不同颜色的水管，红的有10米长，蓝的有11米长，绿的有12米长。

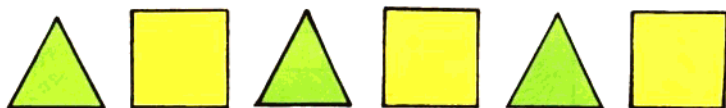
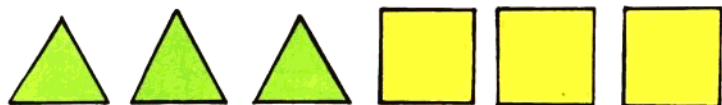
你知道右面三根水管分别是什么颜色吗？
请涂上正确的颜色。



乾坤大挪移

有三个绿色△和三个黄色□排成一排。

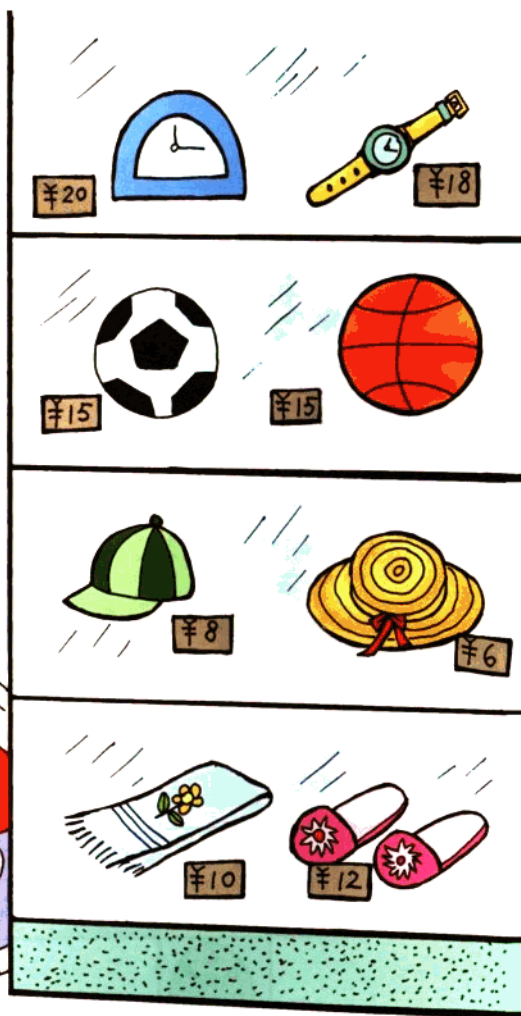
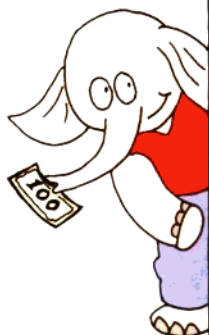
请问：怎样移动才能使它们变成彼此间隔的排列呢？





买礼物

哈哈象出去旅游，它有100元钱，想买6件礼物送给朋友们。
请问它会选哪6件礼物呢？钱还会多吗？如果有多，多
_____元。





有趣的直尺

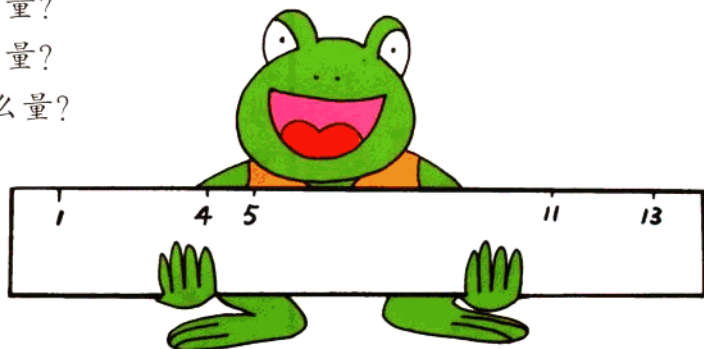
淘气蛙找到一把直尺,可是尺上的很多刻度都模糊不清了,只有“1”、“4”、“5”、“11”和“13”还在。

请问淘气蛙如何利用这把直尺量出以下不同的长度来?

3厘米怎么量?

7厘米怎么量?

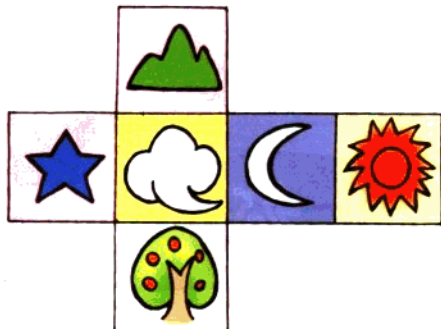
10厘米怎么量?



立方体

1个立方体有6个面。

请你帮迷糊猪想一想,究竟哪个立方体打开后会变成下面的图案呢?

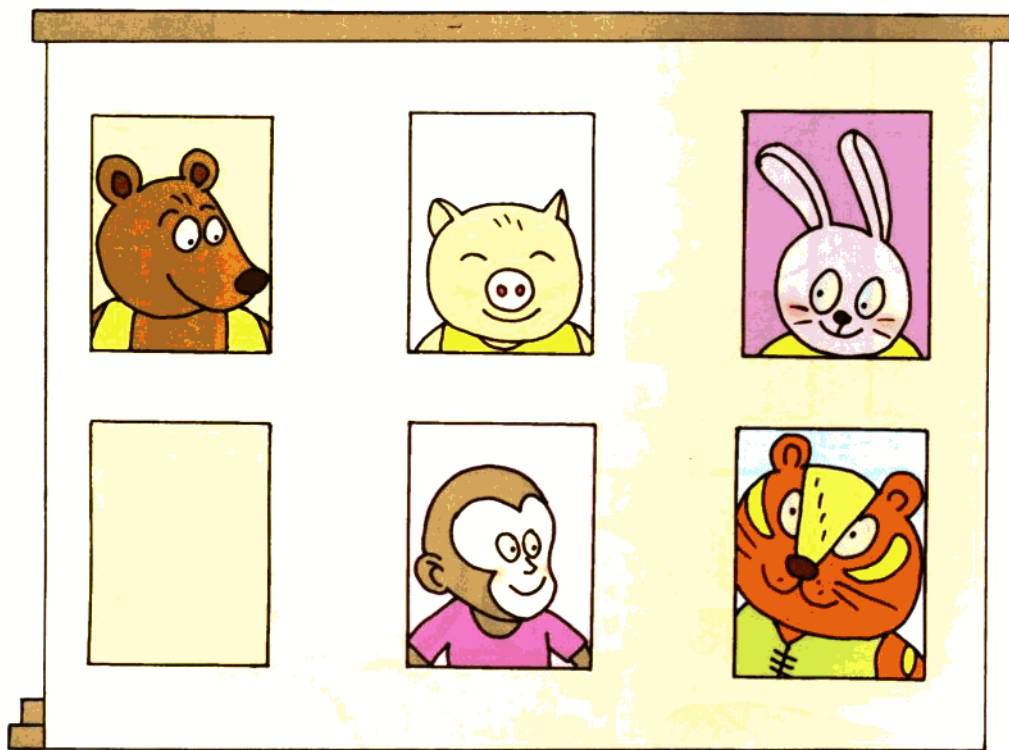




动物大搬家

奥林匹克公寓的6个单元里住着5只动物，其中1个单元是空着的。霹雳虎和笨笨熊想互换公寓。

小朋友，如果每次只能有1只动物搬家，至少要搬几次，才能让霹雳虎和迷糊猪互换呢？





抓强盗

珠宝店里发生了抢劫案。神奇狗根据目击者叙述嫌疑犯的逃跑路线，确定了谁是真正的强盗。

小朋友，你知道珠宝店里出来的蝙蝠、狐狸、灰鼠中谁是强盗吗？



它左转之后就跑得无影无踪了。

我在花店门口差点撞到它。

我看到它朝天天超市方向跑了。

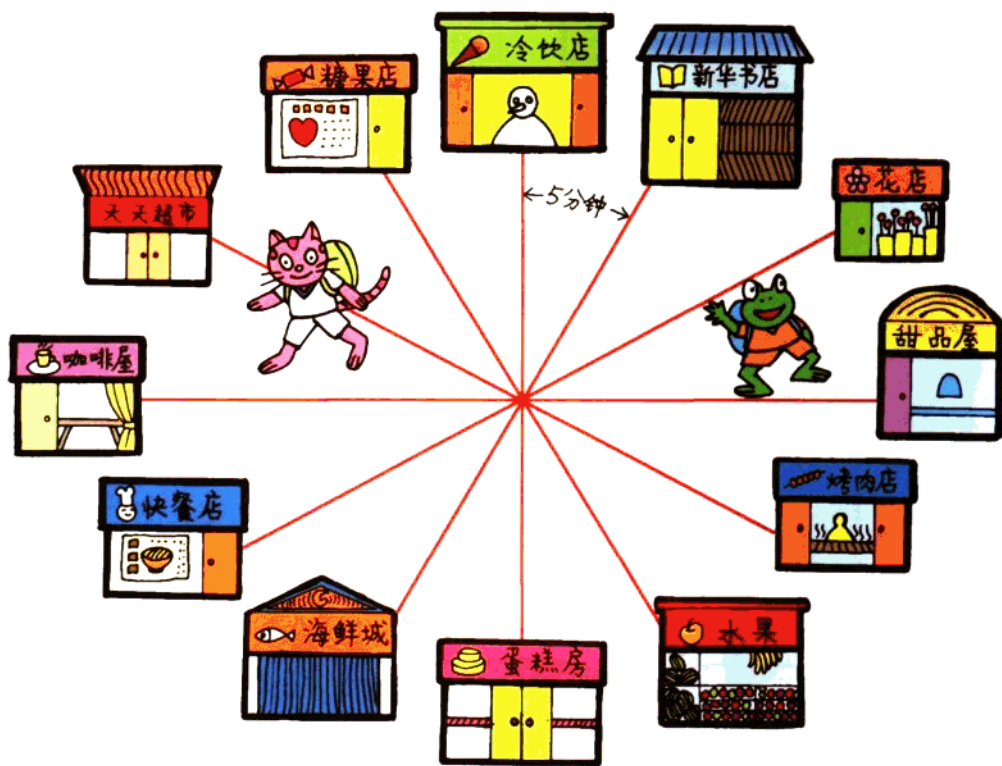




集市大采购

小帅猫和淘气蛙分别从天天超市和甜品屋出发进行大采购。
小帅猫的路线是天天超市→海鲜城→烤肉店→新华书店；淘气蛙的路线是甜品屋→水果摊→快餐店→糖果店。

请问：小帅猫和淘气蛙分别花了多少时间走完自己的采购路线。

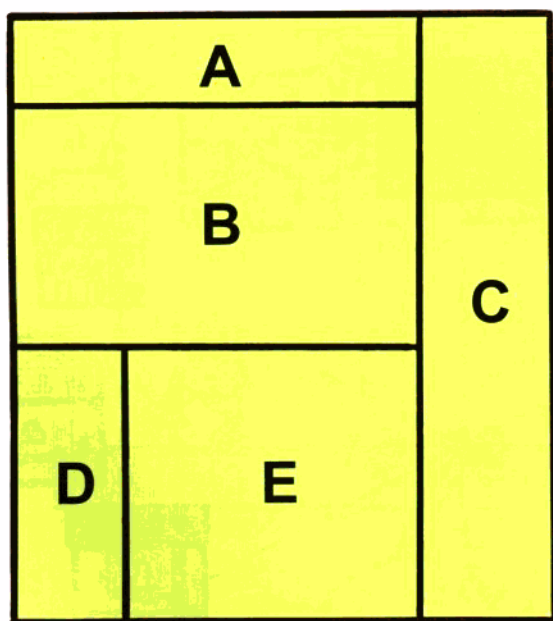




种水果

笨笨熊在5块大小不同的地里种5种不同的水果。种同样大小地方的水果，苹果可以卖10元，梨可以卖15元，橘子可以卖20元，草莓可以卖20元，芒果可以卖25元。

请问笨笨熊应该怎样种才能卖最多的钱呢？请你将水果画在最合适的地方。



种在 _____



种在 _____



种在 _____



种在 _____



种在 _____





点心时间

下午吃点心的时间到了，大嘴鸭吃汉堡包，霹雳虎吃巧克力，小帅猫吃薯条，机灵鼠吃冰激凌。老师把吃的点心做成了数学迷宫，大家只有把沿途经过的所有数字加起来正好等于点心的价格才有点心吃。

小朋友，请你帮助它们用不同颜色的笔画出路线图好吗？

	0	1	2	0
	4	2	0	3
	1	0	1	0
	0	1	5	1


8元


5元


2元


10元

A red path is drawn through the maze, starting from the duck (0), going right to 1, down to 0, right to 1, down to 5, and right to 1, ending at the hamburger (10).