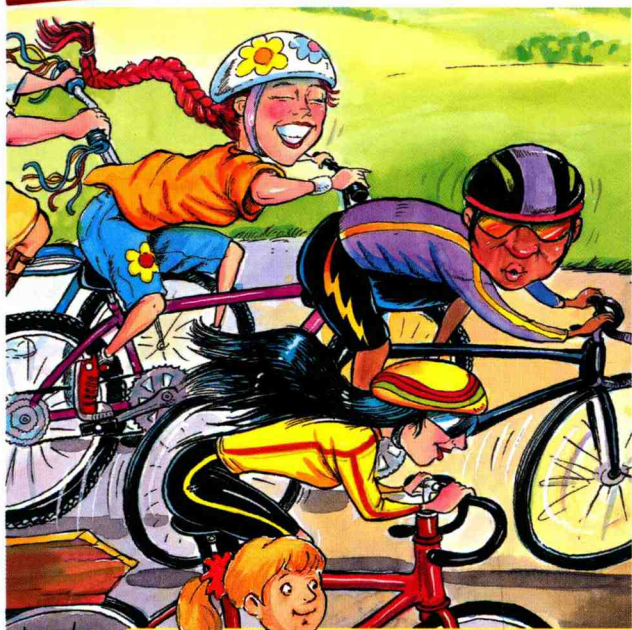


Highlights™ 150万美国幼儿超级喜爱的高效数学学习方案



学前数学准备系列

# 美国经典 幼儿数学游戏

美国童光萃集 著 张元哲 译

入学卷







学 前 数 学 准 备 系 列

# 美国经典

MEIGUO JINGDIAN

## 幼儿数学游戏

YOU'ER SHUXUE YOUXI

美国童光萃集 著 张元哲 译

### 入学卷

RUXUE JUAN



接力出版社  
Publishing House

桂图登字：20-2011-019



此作品版权归属 Highlights for Children, Inc., 其地址为: 1800 Watermark Drive, Columbus, Ohio U.S.A.  
Highlights for Children, Inc. 授权接力出版社翻译此作品的简体中文版  
Highlights for Children, Inc. 不对简体中文版作品的质量负责  
接力出版社可使用 *Highlights for Children*™ 的商标  
[www.highlightsinternational.com](http://www.highlightsinternational.com).

## 图书在版编目 (CIP) 数据

美国经典幼儿数学游戏. 入学卷 / 美国童光萃集著; 张元哲译. — 南宁: 接力出版社, 2012.1  
(学前数学准备系列)  
ISBN 978-7-5448-2258-9

I. ①美… II. ①美… ②张… III. ①数学课—学前教育—教学参考资料 IV. ① G613.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2011) 第 246188 号

---

责任编辑: 曲少云 美术编辑: 卢强 责任校对: 王静  
责任监印: 陈嘉智 版权联络: 吕越平 媒介主理: 耿磊  
社 长: 黄俭 总编辑: 白冰  
出版发行: 接力出版社 社址: 广西南宁市园湖南路9号 邮编: 530022  
电话: 0771-5863339 (发行部) 010-65546561 (发行部)  
传真: 0771-5863291 (发行部) 010-65545210 (发行部)  
<http://www.jielibj.com> <http://www.jielibook.com>  
E-mail: [jielibj@public.nn.gx.cn](mailto:jielibj@public.nn.gx.cn)  
经销: 新华书店 印制: 北京国彩印刷有限公司  
开本: 889毫米 × 1194毫米 1/16 印张: 5.5 字数: 70千字  
版次: 2012年1月第1版 印次: 2012年6月第2次印刷  
印数: 15 001—25 000册 定价: 23.80元

---

版权所有 侵权必究

质量服务承诺: 如发现缺页、错页、倒装等印装质量问题, 可直接向本社调换。  
服务电话: 010-65545440 0771-5863291

# 目 录

## 数与计算

数字接龙·····	2	才艺表演之夜·····	36
兴旺的市场·····	3	播种的季节·····	37
清点人数·····	4	飞往目的地·····	38
冰激凌·····	6	猴子的体重·····	40
游泳名次·····	8	愤怒的饮料机·····	42
灌溉工具·····	9	蜡烛·····	43
舞龙表演·····	10	恐龙的身长·····	44
锁柜的逻辑·····	12	足够的沙子·····	45
一对方块·····	13	量与计算小结·····	46
堆起的冰激凌·····	14	答案·····	47
圆的相称·····	15		
三方迷宫·····	16		
逛街·····	18		
竖式游戏·····	19		
身体的代码·····	20		
蜂巢·····	22		
动物的眼睛·····	23		
数与计算小结·····	24		
答案·····	25		

## 量与计算

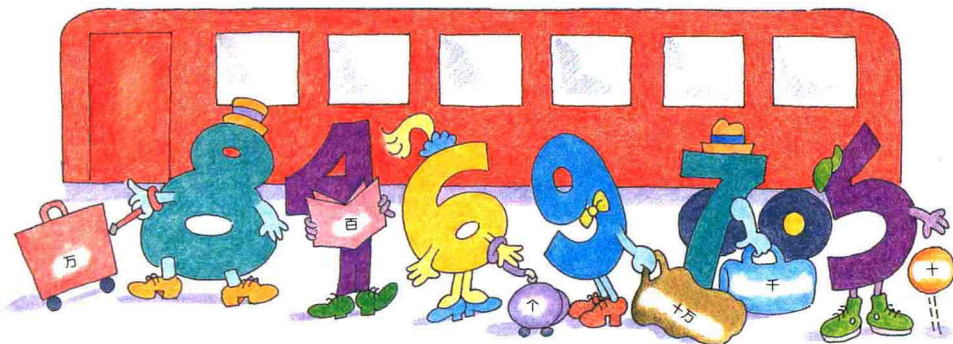
热与冷·····	30
自行车时间·····	31
童子军·····	32
寻找房子·····	33
高山的名字·····	34

## 图形的初步认识

三角形和正方形·····	52
投影·····	53
船上的各种形状·····	54
加密的图片·····	56
相似的圆·····	58
颜色与形状·····	59
你听到了什么·····	60
不明飞行物·····	61
切蛋糕·····	62
图形的初步认识小结·····	64
答案·····	65

## 实践与综合应用

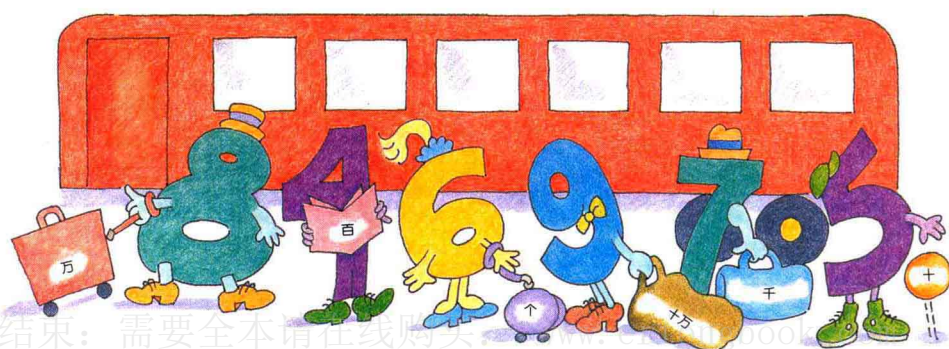
单词与数字·····	68
心里话·····	69





区号·····	70
雪的问题·····	71
字母汤·····	72
厨师的杰作·····	73
数羊·····	74
猪的调查·····	76
兔子的个数·····	77

木乃伊迷宫·····	78
年鉴·····	80
土地分割·····	82
大餐·····	83
实践与综合应用小结·····	84
答案·····	85





# 数与计算

研究20以内的数和一些简单的数的变化规律。

10

+

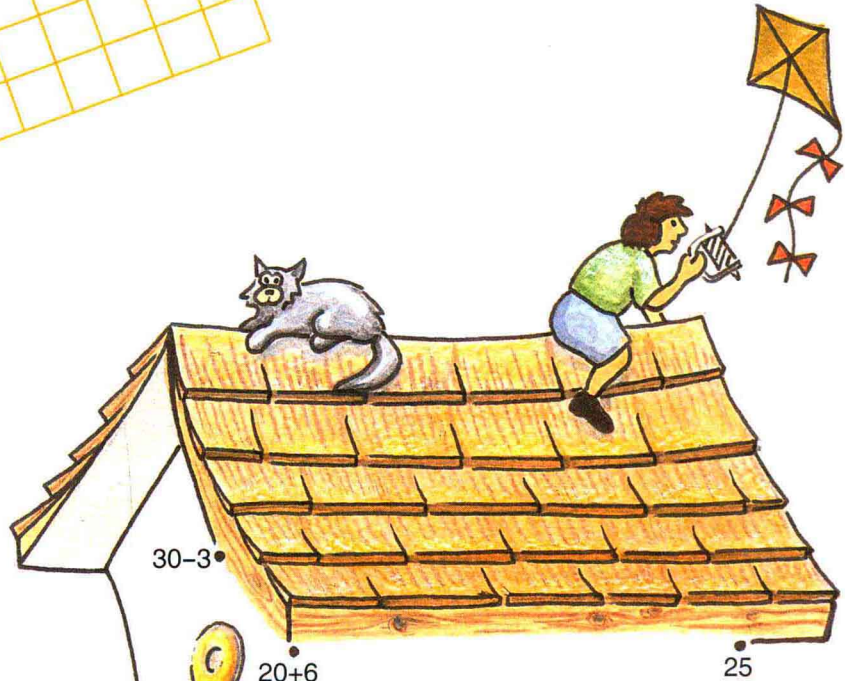
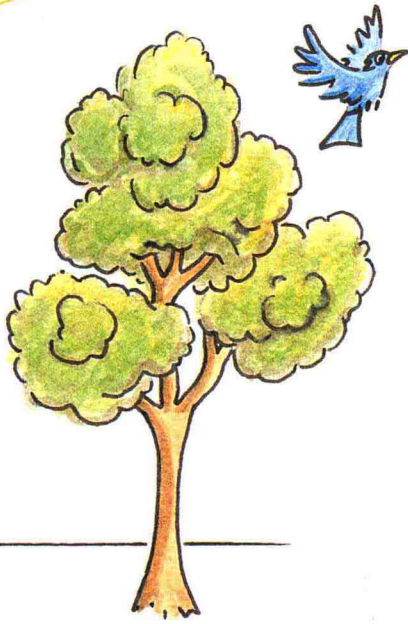
x

-



# 数字接龙

解决每一个算式。然后从1开始，按照由小到大的顺序将数字连接起来，说一说，你看到了什么呢？



$30-3$

$20+6$

$25$

$28$



$24$

$20+9$



$20+3$

$32$

$10+20$

$33$

$31$

$20+2$

$21$

$6+2$

$21-2$

$10+10$

$6+3$

$4+3$

$10$

$5-1$

$3+3$

$10+8$

$7+4$

$1$

$2$

$3+5$



$35$

$15$

$11+6$

$16$

$7+7$

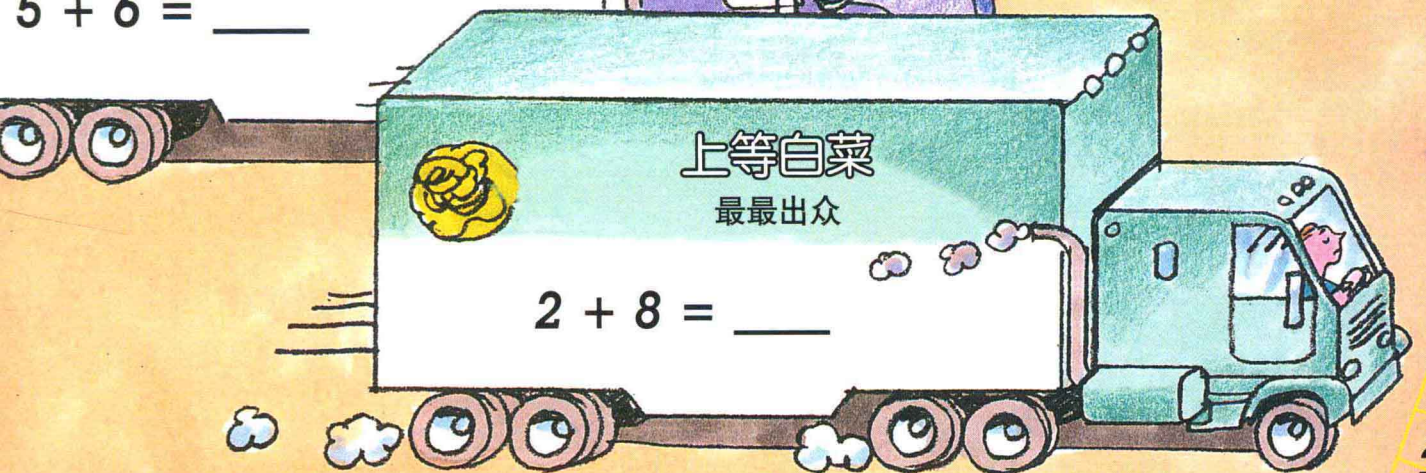
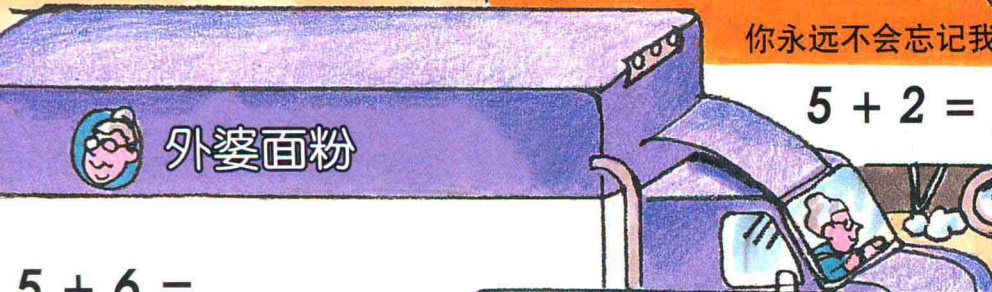
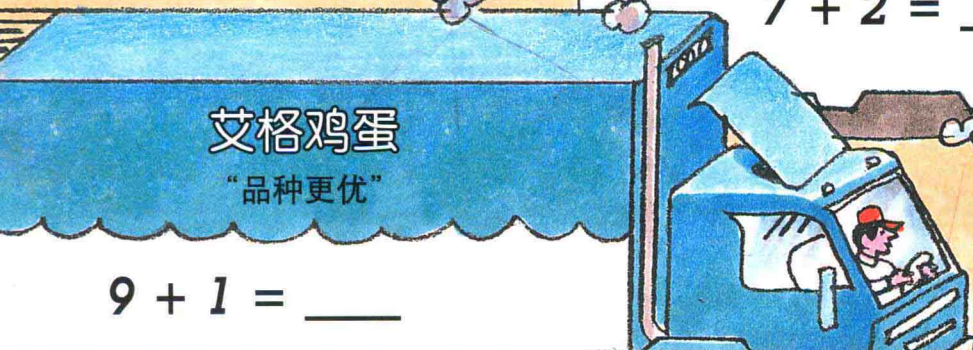
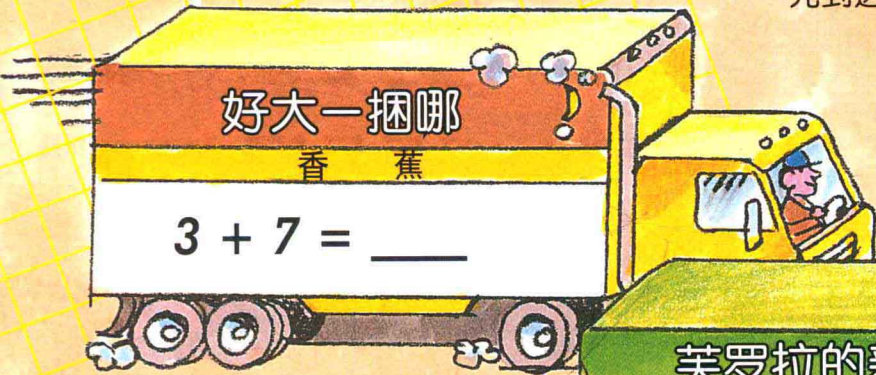
$10+3$

$12$



# 兴旺的市场

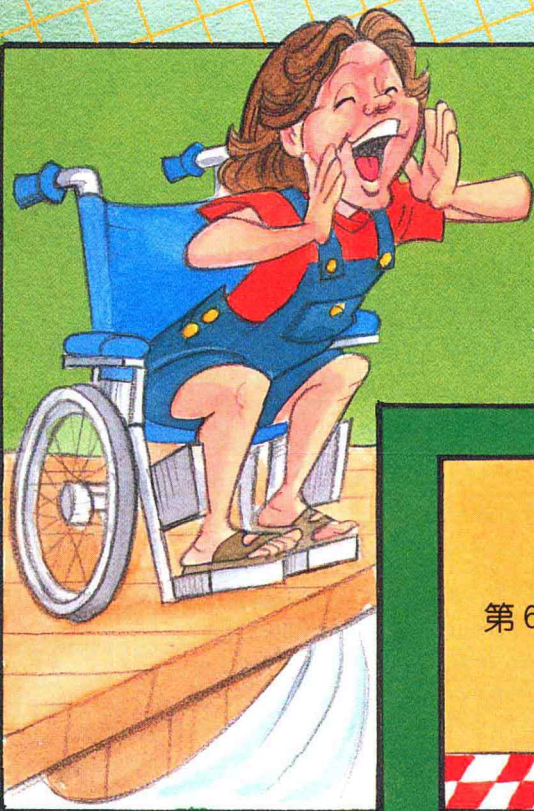
这些卡车正在前往市场大街。它们将以车上算式答案的顺序先后到达，结果越小越先到达。你能说出卡车到达的先后顺序吗？





# 清点人数

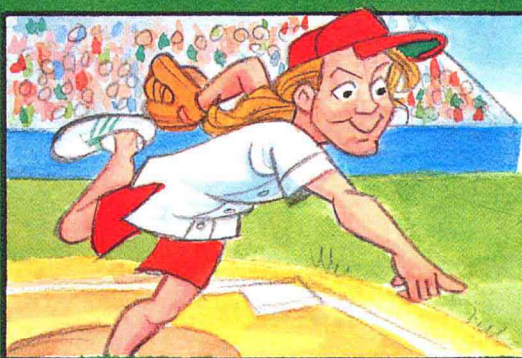
请分别计算出以下 8 个项目的参赛人数。



1. “猪叫”比赛  
在比赛中，莉莉的排名是第 4，  
倒着数也是第 4。



2. “吃派”比赛  
在比赛中，马克思的排名是  
第 6，倒数是第 3。



3. “垒球投掷”比赛  
在比赛中，珍妮的排名是第 7，  
比其他 10 位选手领先。

4. “50 米短跑”比赛  
在比赛中，道格排在 3 名选手之  
后，他比 6 个人跑得快。

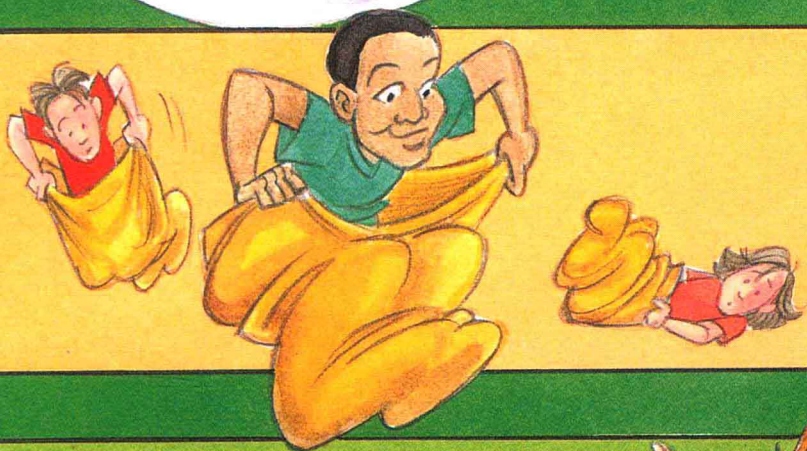






5. “裁缝”比赛  
在比赛中，马蒂的排名是第4名，  
他比2名选手领先。

6. “吹泡泡”比赛  
在比赛中，戴维尔的  
泡泡击败了6个人，占总  
人数的一半。



7. “一人一足”比赛  
在比赛中，杰玛的排名是第5，  
倒数却是第1。

8. “两人三足”比赛  
在比赛中，康妮和珍妮落在了2  
支队伍之后，但她们也把另外2支  
队伍甩在了后面。



提示  
见24页



# 冰激凌

冰激凌店有5种型号的冰激凌，每位顾客已经在单子上选好了想要的冰激凌。通过列表，算一算以下5种型号的冰激凌各卖了多少个。

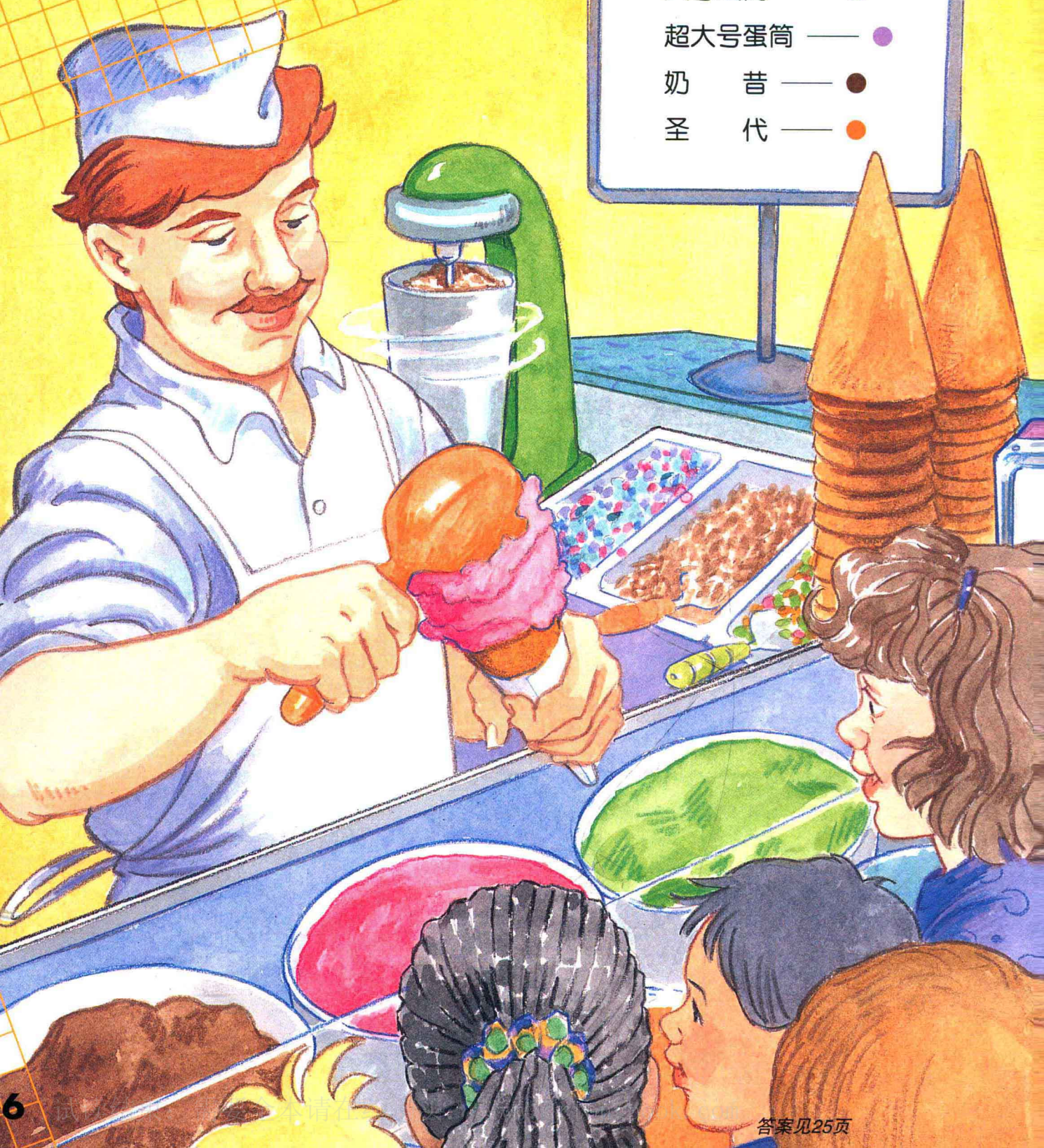
小号蛋筒 —— ●

大号蛋筒 —— ●

超大号蛋筒 —— ●

奶昔 —— ●

圣代 —— ●





—● 香草味蛋筒  
—● 巧克力味蛋筒  
—● 草莓味蛋筒

—● 巧克力味奶昔  
—● 草莓味蛋筒  
—● 香子兰味蛋筒

—● 巧克力味蛋筒

—● 香子兰味蛋筒  
—● 草莓味蛋筒  
—● 巧克力香草味蛋筒

—● 香草味蛋筒  
—● 西瓜薄荷味蛋筒

—● 草莓味蛋筒  
2份

—● 草莓味圣代

—● 草莓味奶昔  
—● 香草味蛋筒

—● 香草味蛋筒  
—● 草莓味蛋筒

—● 西瓜薄荷味蛋筒  
—● 香草味蛋筒

—● 香草味圣代  
—● 西瓜薄荷味蛋筒

—● 草莓味蛋筒  
—● 巧克力味蛋筒  
—● 西瓜薄荷味蛋筒

—● 西瓜薄荷味圣代  
—● 西瓜薄荷味奶昔

—● 巧克力味圣代  
—● 草莓味奶昔

—● 香草草莓味蛋筒  
—● 香草味蛋筒  
—● 巧克力味蛋筒

—● 香草味蛋筒  
—● 巧克力味蛋筒  
—● 西瓜薄荷味蛋筒  
—● 草莓味圣代



# 游泳名次

鲍伯是一支游泳队的记录员，他发现了每个运动员训练数据中的有趣规律。仔细观察，你能像鲍伯一样发现其中的规律，并将每个运动员的训练记录补充完整吗？



日期	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
里克	3	4	5	6	?
本恩	5	6	5	6	?
莉莉	11	9	7	5	?
查理	2	4	6	8	?
马克	6	7	9	12	?
沙利	4	9	5	10	?

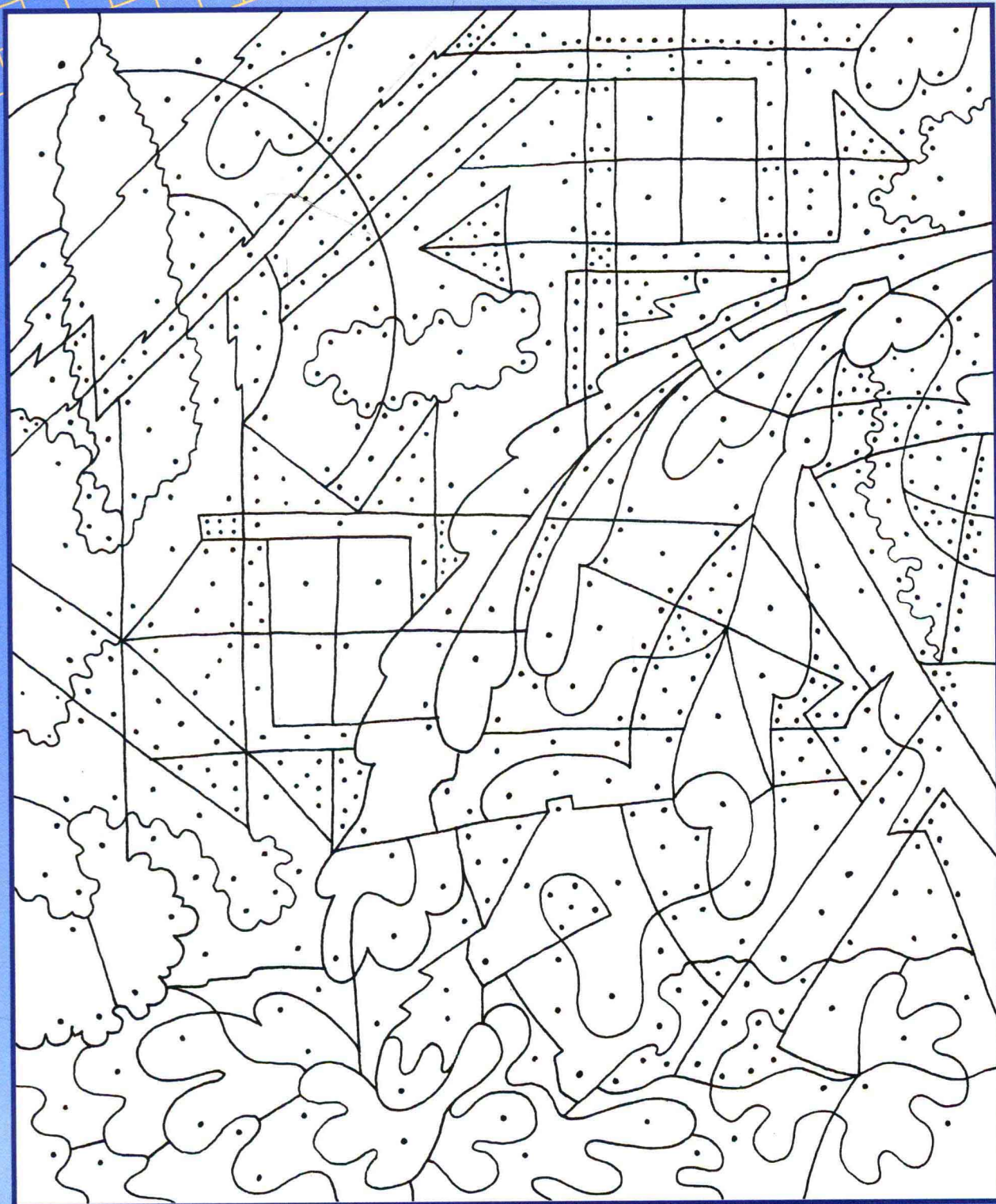


# 灌溉工具

还等什么？赶快按照线索涂色，去发现图中的秘密吧！

## 线索

- |         |        |
|---------|--------|
| 1个点——浅蓝 | 4个点——黄 |
| 2个点——深蓝 | 5个点——棕 |
| 3个点——绿  | 6个点——灰 |





# 舞龙表演

孩子们正在为节日表演作准备。看！表演中的舞龙是这样安排演员的：每个龙头需要1个孩子；每节红色部分需要1个孩子；每节蓝色部分需要2个孩子。那么，A龙、B龙、C龙和D龙各需要几个孩子参与表演呢？









# 锁柜的逻辑

8位同学每人手持一个数列。每个数列的最后1个数就是他们各自的锁柜号码。你能找出数列的排列规律，发现每个人的锁柜是几号吗？



丹尼斯  
44 34 24 14 ?

哈里  
94 105 11 ?

艾丽斯  
49 38 2 ?

富兰克  
746  
35 ?

米莉  
648610 ?

本恩  
15 12 9 6 ?

盖尔  
20 15 11  
8 6 ?

爱德华  
81716 ?

提示  
见24页