

为e时代孩子设计的数学智慧书

4~7岁

测智能学数学



第二册



中国福利会出版社

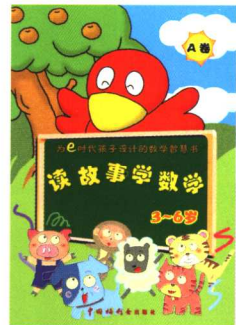
为e时代孩子设计的数学智慧书



智力指数：★★★★★



趣味指数：★★★★★



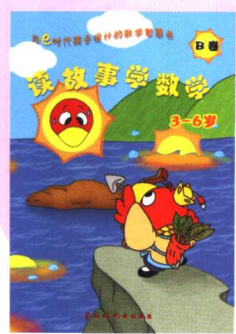
智力指数：★★★★★



智力指数：★★★★★



趣味指数：★★★★★



趣味指数：★★★★★

《测智能学数学》(3册, 定价30元)、《读故事学数学》(A、B卷, 定价15元)、《做游戏学数学》(3册, 定价30元)是我们依据多元智能理论为孩子设计的三套数学智慧丛书, 既适合亲子共读, 也适合儿童独立完成; 每道题目既是游戏, 又是学习。可以有效地帮助孩子培养对数学的兴趣, 加深对数学的理解, 提高利用数学解决实际问题的能力。

邮购指南

邮购地址: 上海市常熟路157号 中国福利会出版社 (邮编 200031)

联系电话: 021-64373790 021-64376876

联系人: 赵蓓慧 姚美珍 刘晓燕

(提示: 请在汇款单上写明书名、册数、书款、收件人姓名、详细地址、邮编。)

本书中文简体版专有权由 New Century Investment International Limited 授予中国福利会出版社, 版权为中国福利会出版社所有, 未经出版者书面允许, 不得以任何方式复制或抄袭本书内容。

测智能学数学 (第二册)

特约编辑 / 朱炜良
 责任编辑 / 刘晓燕 (021-64373790)
 装帧设计 / 张志文
 出版发行 / 中国福利会出版社
 上海市常熟路157号 (200031)
 电话: 021-64376876
 E-Mail: cwiph@163.com
 经 销 / 全国新华书店

印刷装订 / 上海精英彩色印务有限公司
 版 次 / 2003年8月第1版
 印 次 / 2003年8月第1次印刷
 开 本 / 900mm × 1240mm 1/16
 印 张 / 3
 印 数 / 1-8000
 ISBN 7-5072-1012-X/G · 2
 定 价 / 30.00元 (每册10.00元)

测智能学数学



《测智能学数学》(三册)的三大特色

1. 系统梳理，全面开发

本套丛书系统梳理了数学智能领域的十二项关键能力，围绕十二项能力设置问题情境，全面开发幼儿的数学智能。

2. 环环相扣，螺旋上升

十二项关键能力环环相扣，以4~7岁幼儿的数学认知水平为依据，从第一册到第三册，难度逐步递加，螺旋上升。

3. 易于理解，形式活泼

每个问题都取材于儿童的现实生活，以游戏的方式呈现，易于儿童理解，还有许多可爱的动物朋友陪儿童一起学习，可以轻轻松松地提高幼儿的数学智能。

这是我的

第_____本数学游戏书，是
_____送给我的。

我的签名 _____

年 月 日



目 录



数字与计算

- 我会打电话.....1
- 礼物多少钱.....2
- 数字拼盘.....3



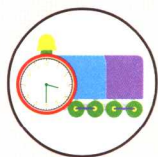
逻辑与推理

- 穿什么衣服.....4
- 谁没有来.....5



加减乘除

- 大嘴鸟长高了.....6
- 路上的饼干.....7
- 瓢虫飞走了.....8



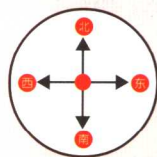
时间与速度

- 现在几点钟.....9
- 团体接力赛.....10
- 大嘴鸟的一天.....11



图形与路径

- 孵出几只小鸡.....12
- 数积木.....13
- 缺了哪一种颜色.....14
- 形形色色迷宫阵.....15



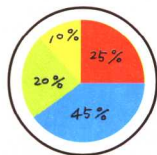
方向与坐标

- 校园竞走比赛.....16
- 问路.....17
- 做体操.....18
- 大嘴鸟在哪里.....19



面积与体积

用水量出体积.....	20
谁的水多.....	21
图形合成.....	22



统计与归纳

大嘴鸟陶偶.....	23
装饰圣诞树.....	24
可爱猫列车长.....	25



分数与小数

去市场买水果.....	26
吃西瓜大赛.....	27
哪个壶最大.....	28



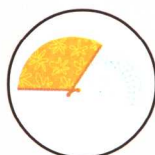
重量与测量

大嘴鸟去春游.....	29
爸爸的体重.....	30
大嘴鸟过河记.....	31
大嘴鸟倒水.....	32



长度与测量

神奇的磁铁.....	33
多了几厘米.....	34
涂色练习.....	35
比比谁最高.....	36
三色水管.....	37

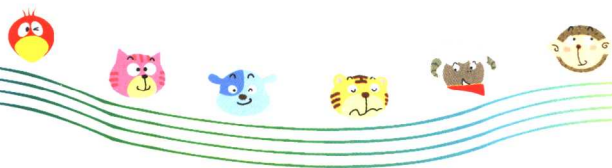


角与角度

走出迷雾森林.....	38
时钟的圆角.....	39
乾坤大挪移.....	40

答案

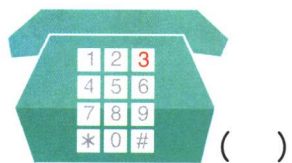
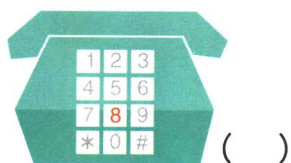
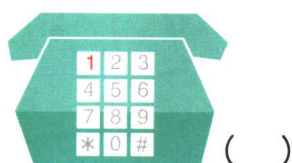
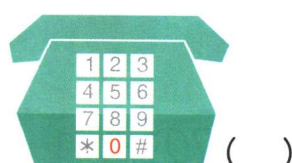
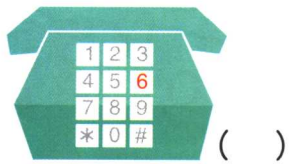
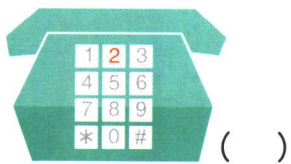
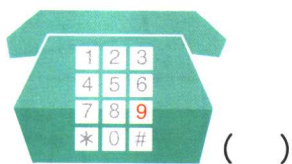
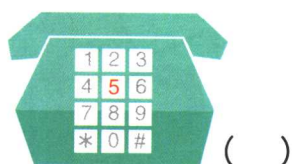
..... 41

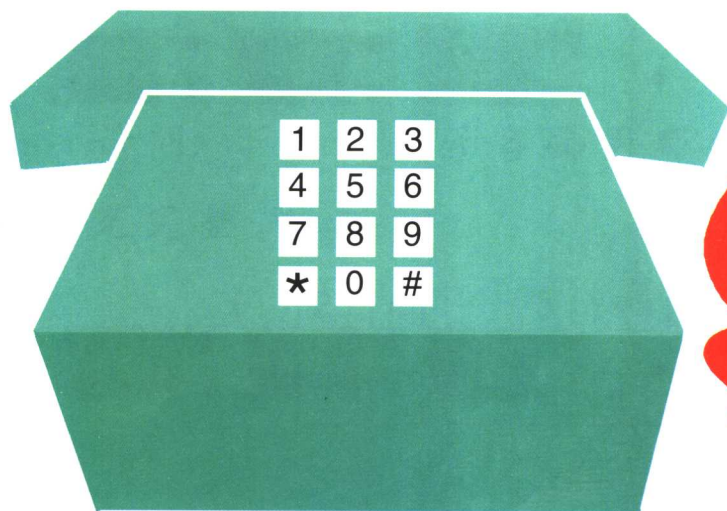


我会打电话

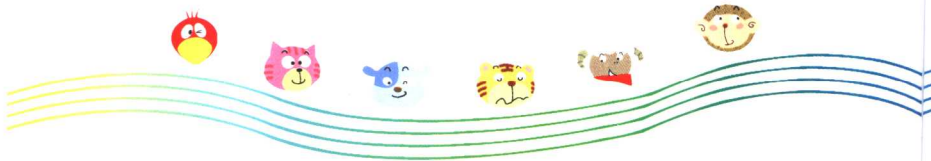
家的电话号码是83512069, 如何才能拨通 家的电话呢?

请用下面8个电话上的红色数字排出正确的号码顺序来。

 ()	 ()	 ()	 ()
 ()	 ()	 ()	 ()



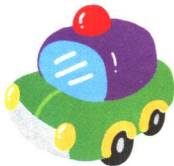
家的电话
怎么打呢?



礼物多少钱

🐣 考试得了满分，🐣 到百货公司买礼物送给它，
🐣 选了 🚗 与 📖 。

请问：🐣 该付多少钱呢？请将每件礼物和正确的
售价连起来。



20元



15元



12元

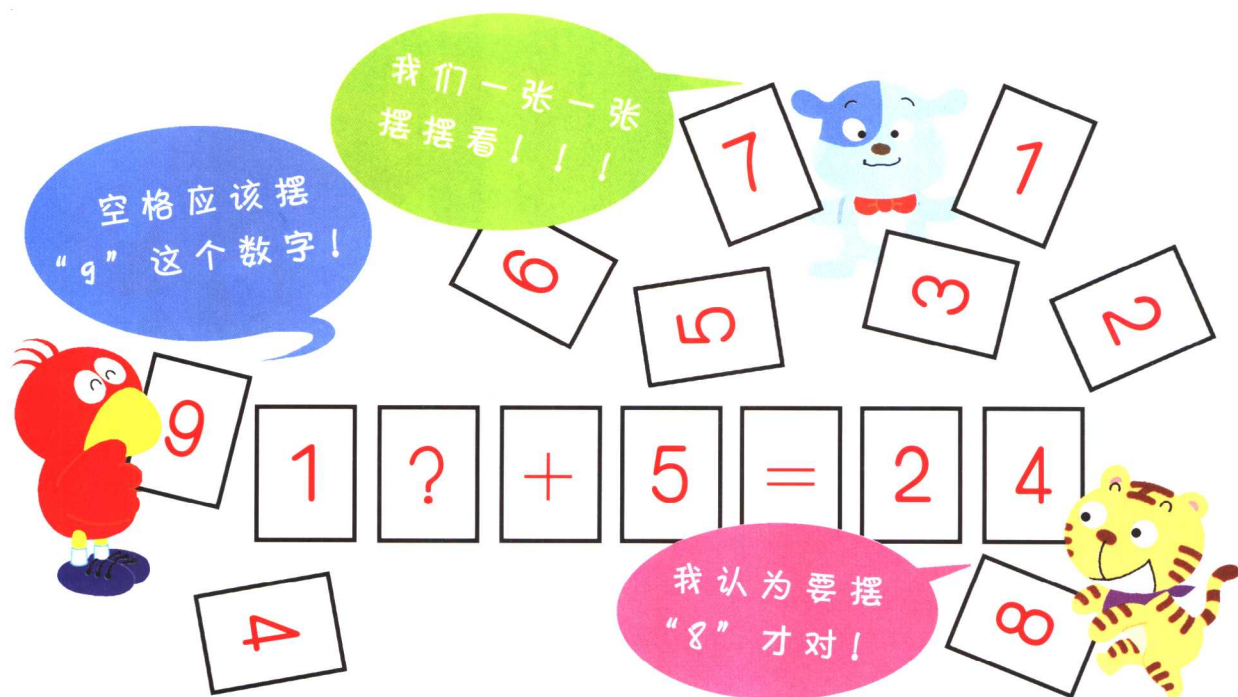


10元



数字拼盘

🐦、🐕、🐯拿着 1~9 及 +、-、= 等数字板，在地上排成数学式子，玩得不亦乐乎！



请问：下面的式子各要用哪些数字板才能完成呢？
请补充完整。

(1) $\boxed{2} \boxed{4} - \boxed{5} = \boxed{} \boxed{}$

(2) $\boxed{9} \boxed{} \boxed{6} = \boxed{1} \boxed{5}$



穿什么衣服

和朋友穿着新衣服去春游。

请小朋友从下图中找出它们的服装，并圈起来。







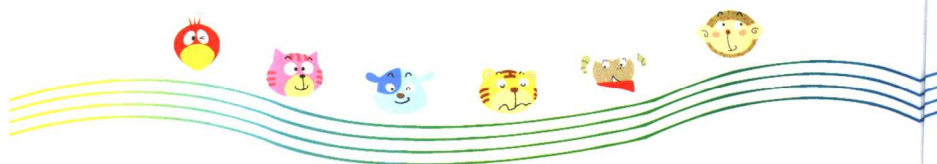
谁没有来

星期二时，、、、决定到餐厅吃饭。



请根据它们说的话判断：

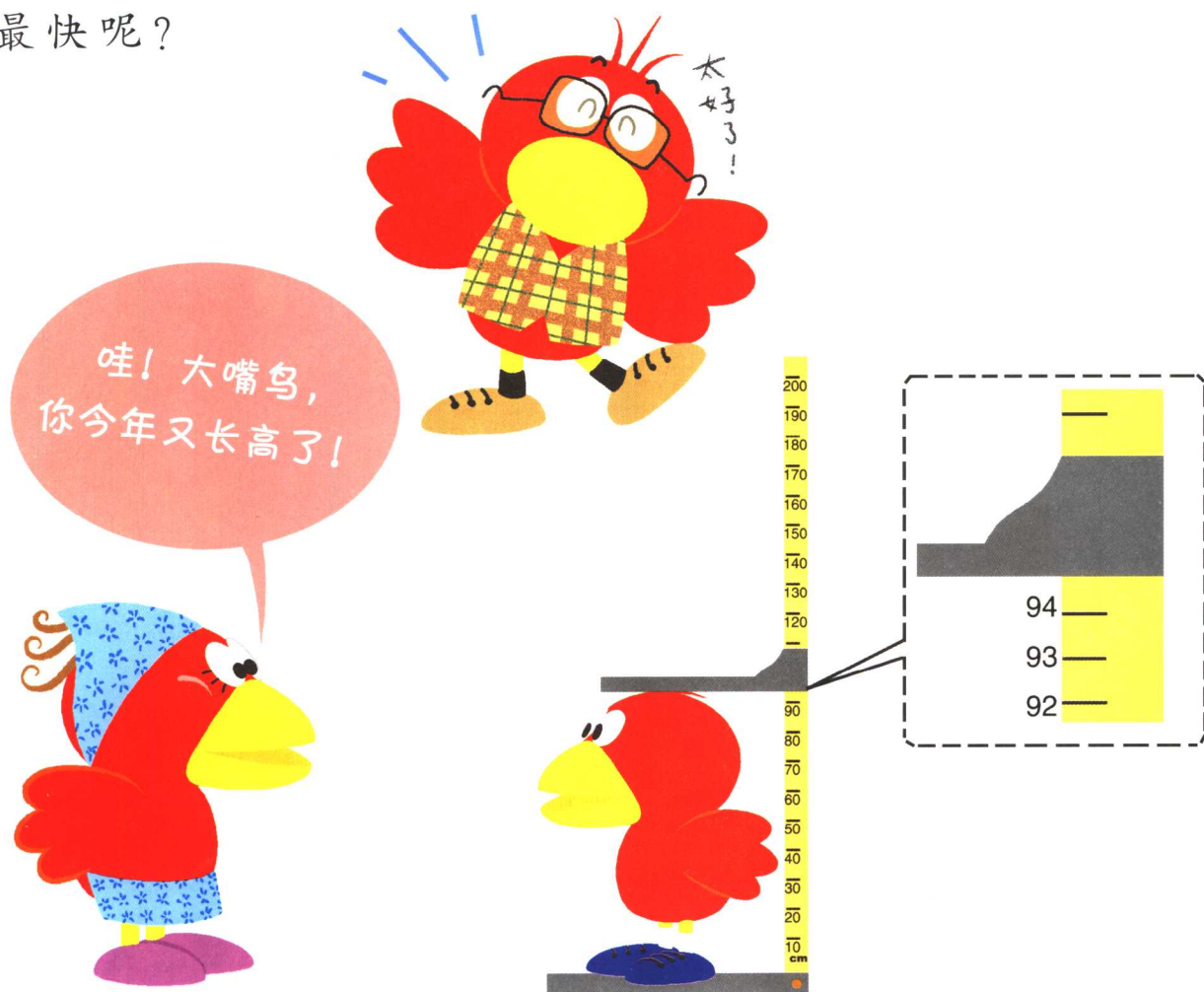
- (1) 到  吃午餐，_____ 不会到。
- (2) 到  用餐，最多会有 _____ 个动物到。



大嘴鸟长高了

🐦 三年级时只有 65 厘米高，四年级时长到了 80 厘米，五年级时有 89 厘米高，现在 🐦 上六年级了，长得更高了。

请你帮 🐦 量量它现在有几厘米。几年级时长得最快呢？



🐦 今年身高 _____ 厘米，_____ 年级时长得最快。



路上的饼干

、、、 之间隔着许多 和 (见下图)。

请问： 和 之间有多少 和 呢？

和 之间有多少 和 呢？



(1) → 有 _____ 块饼干，_____ 颗糖果。

(2) → 有 _____ 块饼干，_____ 颗糖果。

(3) → 有 _____ 块饼干，_____ 颗糖果。



瓢虫飞走了

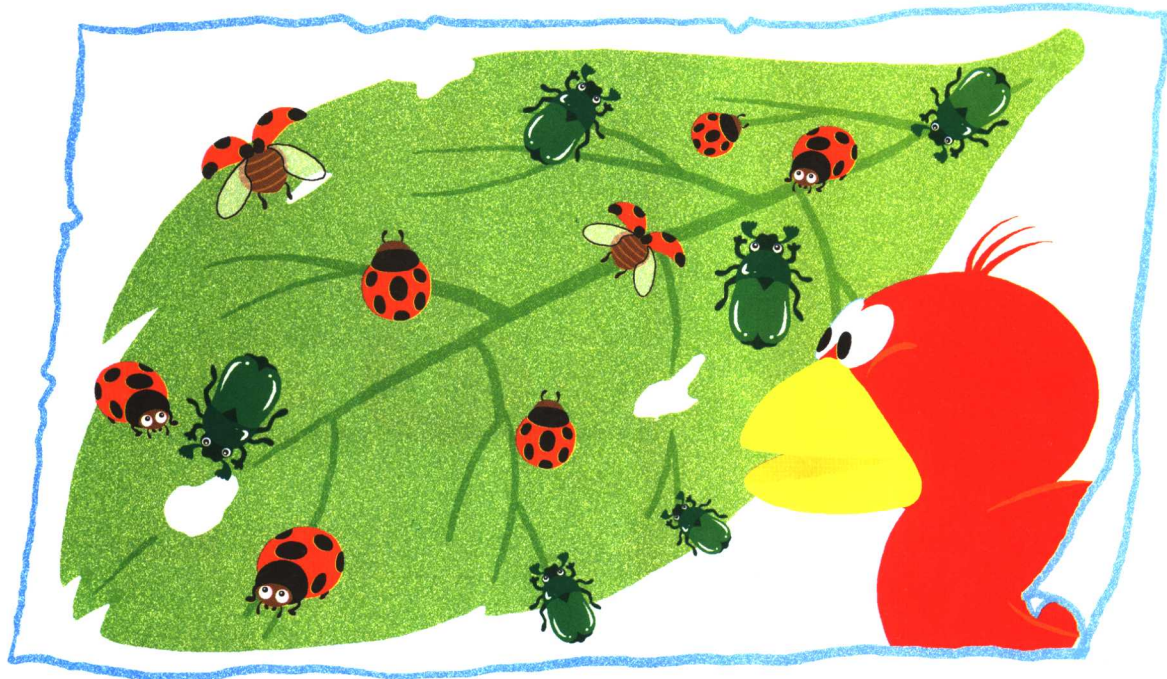
做自然生态观察，发现树叶上停了好多只瓢虫与（如下图）。第一分钟飞走3只瓢虫，飞来了1只；第二分钟又飞来2只瓢虫，飞走了3只。

请问：最后树叶上瓢虫和各剩下多少只呢？

提示：第一分钟 飞走3只 飞来1只



第二分钟 飞来2只 飞走3只



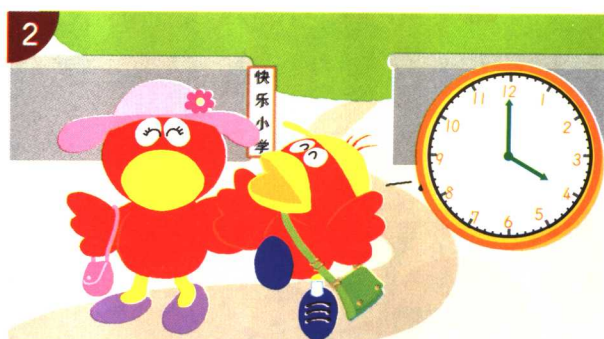
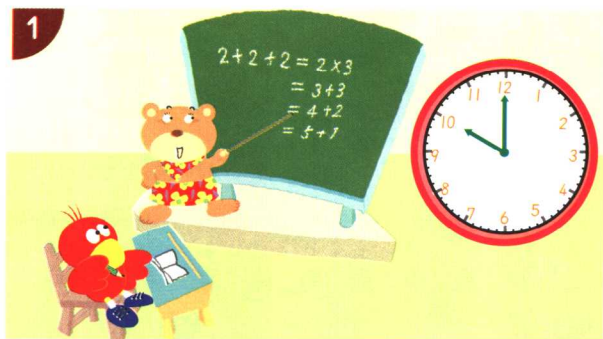
最后，树叶上还剩 _____ 只瓢虫，_____ 只。



现在几点钟

下图中🐣一天的作息顺序排错了，请小朋友试着帮🐣排出正确的作息顺序，并回答下面问题。

- (1) 🐣这天做的第一件事是什么？
- (2) 放学后，🐣从几点钟开始写作业？



🐣一天作息时间的正确顺序为：

$\frac{4}{(7:00)}$
 \rightarrow
 $\frac{\quad}{(\quad : \quad)}$
 \rightarrow
 $\frac{\quad}{(\quad : \quad)}$
 \rightarrow
 $\frac{\quad}{(\quad : \quad)}$



团体接力赛

大嘴鸟村和可爱猫村进行团体接力比赛。

小朋友，你能根据每个成员用去的时间，推算出哪个村子会赢得冠军吗？



第一棒

第二棒

第三棒

第四棒

2分20秒

3分

1分50秒

2分

共花了_____分_____秒

2分10秒

2分30秒

2分50秒

2分

共花了_____分_____秒

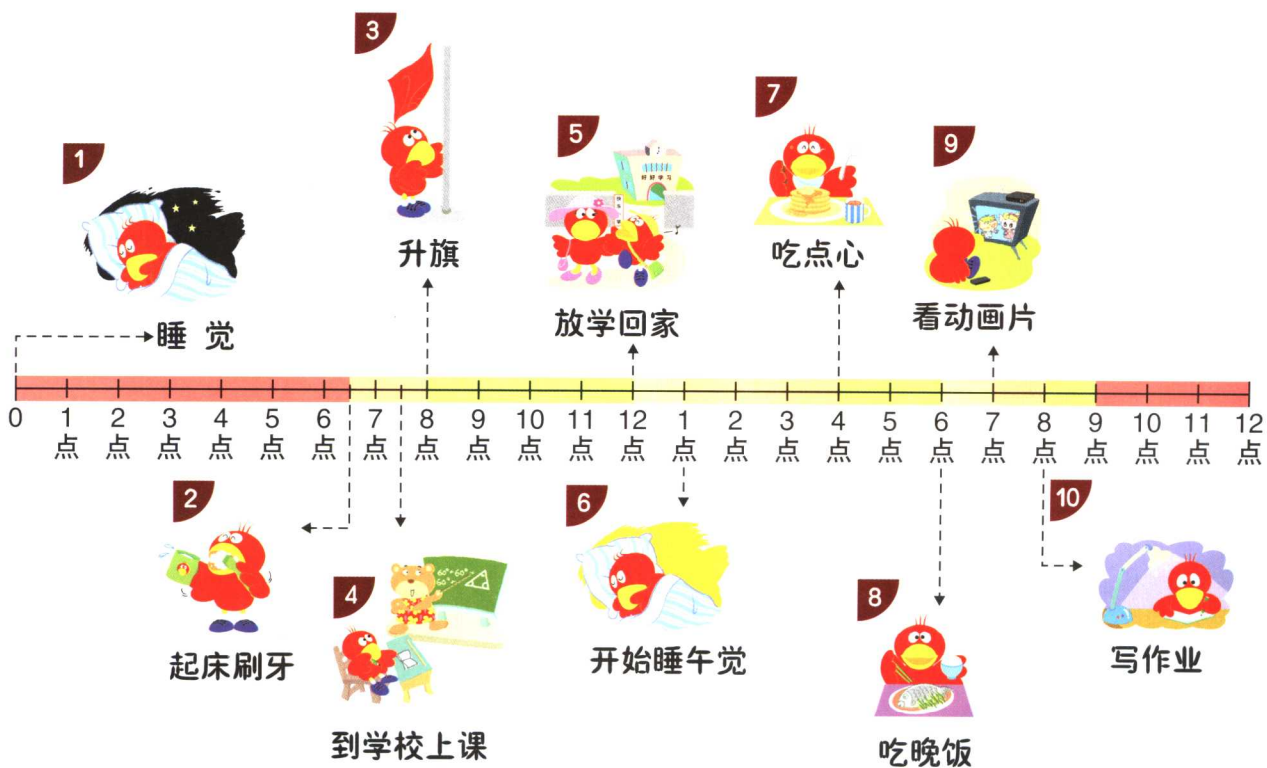
最后，_____村赢得了冠军。




大嘴鸟的一天


的作息时间表很固定。


请根据下图回答下面问题，把正确答案的虚线连成实线。



(1)  是 上午 6:30 下午 7:00

(2)  是 上午 7:00 下午 8:00

(3)  是 上午 7:30 下午 8:00

(4)  是 上午 8:00 下午 7:30



孵出几只小鸡

鸡舍里有 10 颗编了号的鸡蛋，几天后，开始有小鸡孵出来。

小朋友，有哪几个编号的鸡蛋孵出了小鸡呢？请帮大嘴鸟统计一下。



_____、_____、_____、_____ 号的蛋孵出了小鸡。