

全日制六年制小学课外读物



儿童 数学 世界

(C.M.W)

A

一年级 第一学期用

上海教育出版社



全日制六年制小学课外读物

儿 童 数 学 世 界

(C. M. W)

一年级第一学期用

上海市教育局教学研究室编

上海教育出版社

全日制六年制小学课外读物

儿童数学世界

(C. M. W)

一年级第一学期用

上海市教育局教学研究室编

上海教育出版社出版

(上海永福路 123 号)

新华书店上海发行所发行 南通新华印刷厂印刷

开本 787×1092 1/32 印张 3.25 字数 50,000

1985 年 7 月第 1 版 1985 年 7 月第 1 次印刷

印数 1—288,000 本

统一书号：7150·3412 定价：0.37 元

说 明

随着教学改革的深入发展，为了配合全日制六年制学校小学数学的教学，积极开展数学课外活动，引导学生从小爱好数学，让他们在数学世界里增长见识，开拓思路，发展智能，增强动手操作能力，特编写了这套《儿童数学世界》（代号 C. M. W），共十二册，供小学各年级学生阅读。

这套读物采用故事、游戏、制作、实验等形式，让学生通过读读、想想、练练、做做，在饶有兴趣的境界里，丰富和开阔他们在课本里学到的数学知识，提高分析和解决问题的能力。

这套读物每一册都编写了二十篇，可以作为一个学期数学兴趣课（组）的选用材料，也可以供学生自己独立阅读。

参加这套读物编写的同志有：

陶爱珍、杜式雄（一年级）； 孙湘云、叶季明（二年级）；

俞孝武、毛宗范（三年级）； 陈锦生、王文林（四年级）；

陈肇曾、汪绳祖（五年级）； 陈永明、张企曾（六年级）。

这套读物由顾汝佐、汪绳祖、叶季明三位同志负责设计并审订。

由于水平有限，缺乏经验，缺点错误在所难免，希望广大读者批评指正。

上海市教育局教学研究室

1985年1月

目 录

一、从石子到数字.....	1
二、他们是什么?	7
三、三头小猪.....	12
四、一对好朋友.....	22
五、小明应该站在哪里?	28
六、他们的座位在哪里?	30
七、有趣的七巧板.....	32
八、百花齐放.....	36
九、谁算得快?	44
十、谁的本领大?	48
十一、攀高峰.....	55
十二、下一个是什么?	58
十三、谁开的玩笑?	62
十四、灿烂的焰火.....	65
十五、小方和羊.....	74
十六、请你跟我一样做.....	78
十七、你能答对多少?	81
十八、数学家苏步青爷爷的故事.....	87

十九、游戏	88
二十、小竞赛	90

10

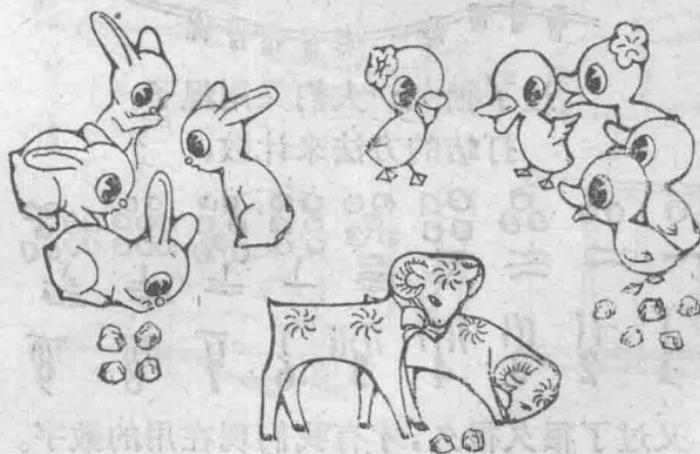
一、从石子到数字

1.



古人在打猎。

他们用石块计数。



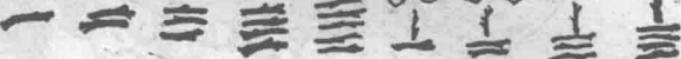


以后又用小树枝来表示多少。

小石块



小树枝横放



小树枝竖放



这是用小树枝表示的数。



过了很久，人们又用绳子
打结的方法来计数。



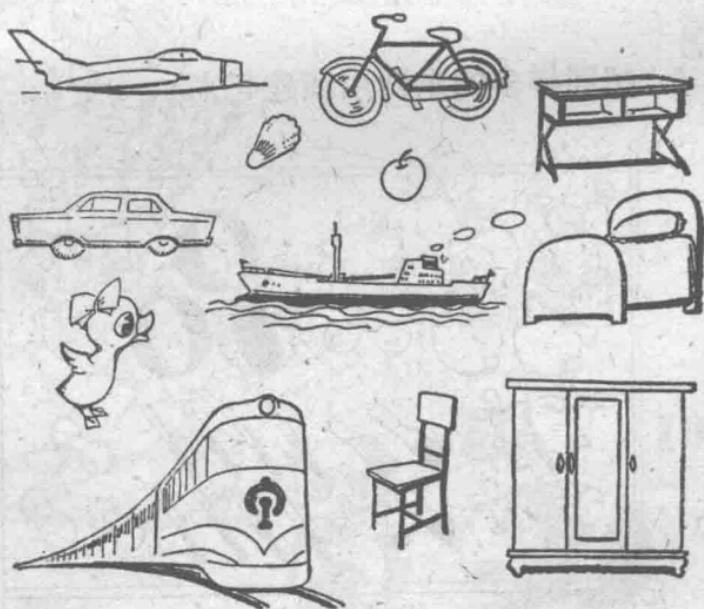
又过了很久很久，才有我们现在用的数字。

2. 把小树枝表示的数,用阿拉伯数字写出来。

四() 一() 三() 二()
一() 三() 二() 四()
三() 二() 一() 三()

3. 把同类的圈在一起。

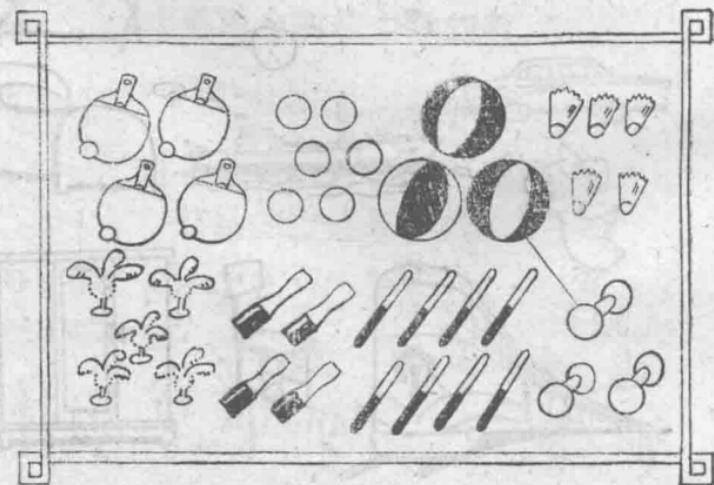
(1)

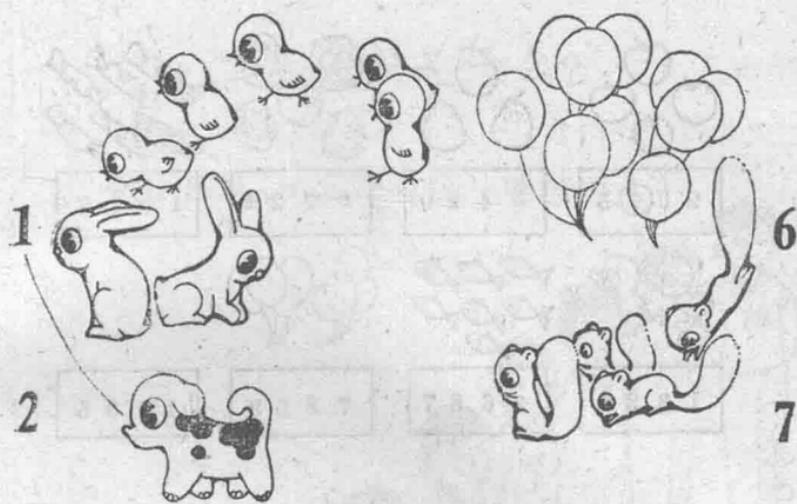


(2) 在字里找出相同的，连出表示动物的小队。

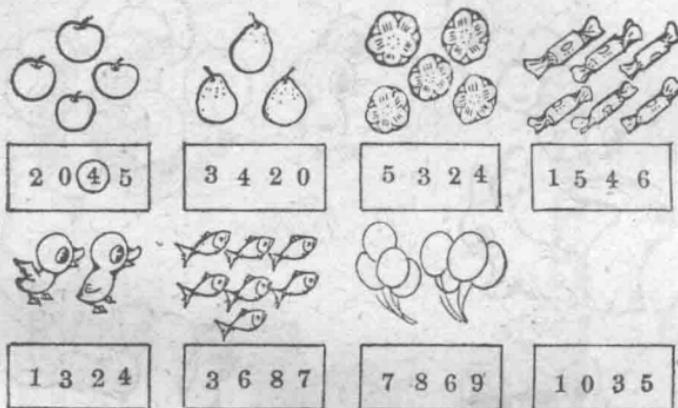


4. 把同样多的东西用线连起来。

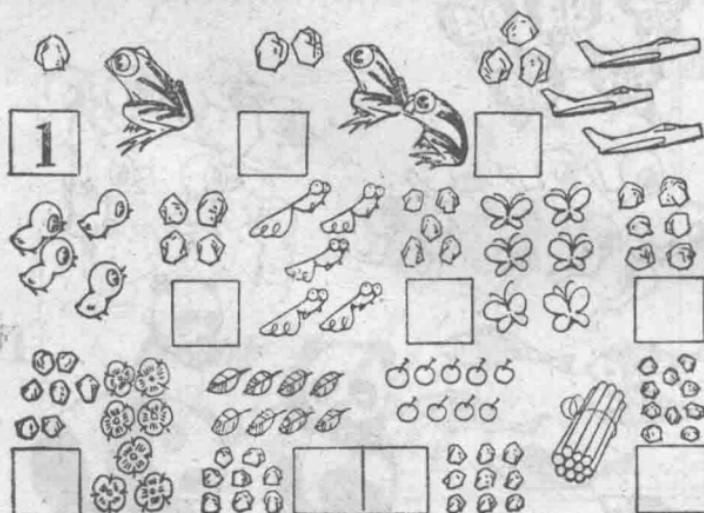




6. 看图圈数字。



7. 数一数,有几个相同的东西,就在方框中写几。

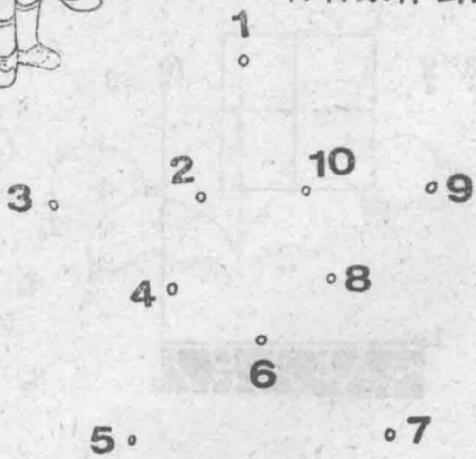


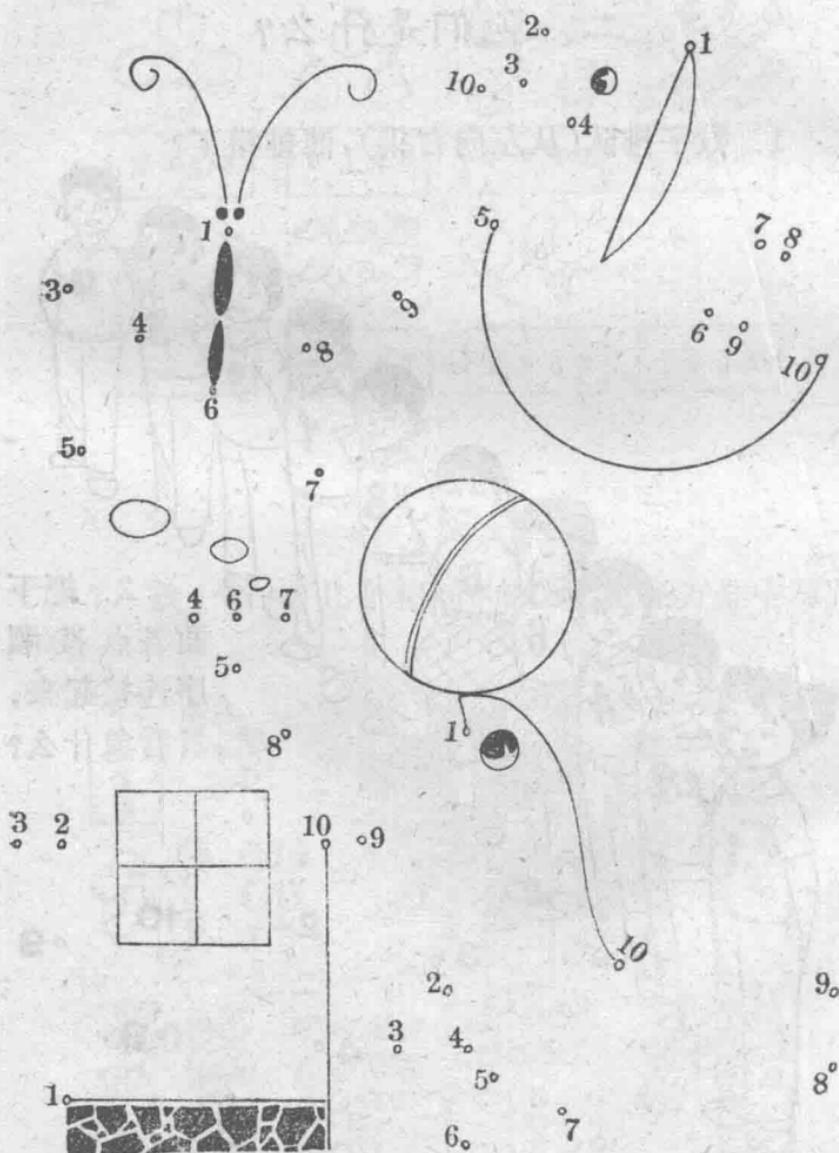
二、他们是什么？

1. 数字排队(从左向右排),谁排错了?



2. 把下面各点按顺序连接起来，看看象什么？



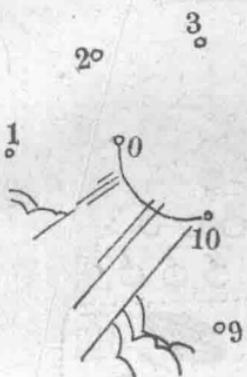


1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

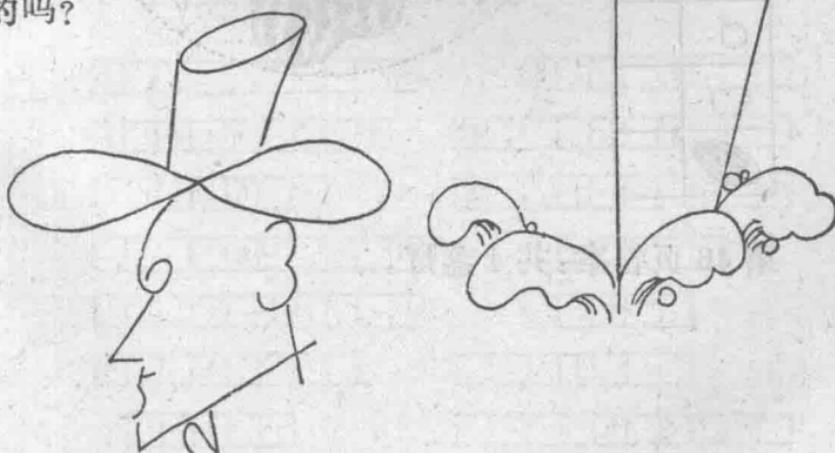
4

5

6



3. 你能说出下面的头像是哪几个数字组成的吗?



4. 哪些数字位置换一换,它们的顺序就对了?

1 2 5 4 3 _____。

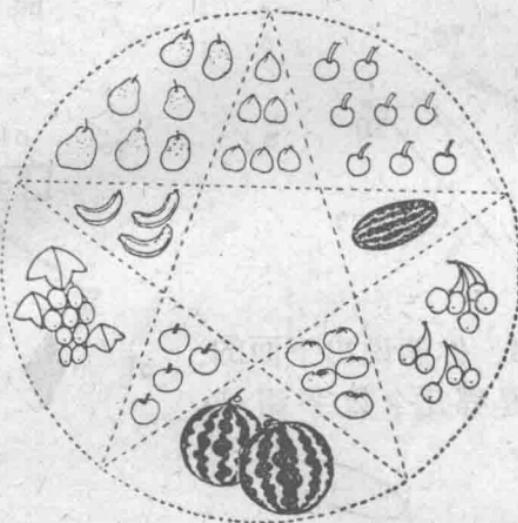
7 5 6 9 8 _____,

4 7 6 5 8 _____。

2 3 5 6 4 _____。

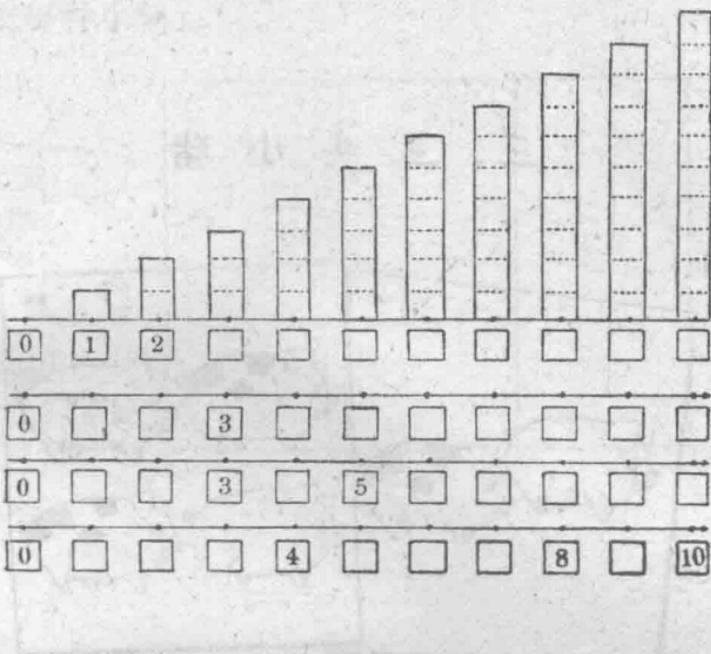
5. 看图在左面表里填数字。

○	
○	
○	
○	
西瓜	2
○	
○	
○	
西瓜	



第 46 页答案: 共 4 盏灯。

6. 看图在下列方框中填数。



7. 在空格里填进适当的数。

1 3 10

8 4

1 3 9

10 4

1 3 5

1 10

 5 10

2 6

 7

 3

 4

 7

 6