第一图书网, tushu007.com

<<你真的会＋－×÷吗>>

图书基本信息

书名：<<你真的会＋－×÷吗>>

13位ISBN编号：9787530112564

10位ISBN编号：7530112562

出版时间：2004-7

出版时间：北京少年儿童出版社

作者：[英] 卡佳坦·波斯基特,[英] 丹尼奥·波斯盖特 绘

页数：180

字数：55000

译者：曹飞

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：http://www.tushu007.com

第一图书网, tushu007.com

内容概要

数学使你感到痛苦吗?你惧怕背诵乘法表吗?在学习和考试中，你曾经被长除法吓得几乎死掉吗?如果就连简单的加减法也会使你浑身发抖，那么你肯定需要《你真的会+-x÷吗》。

给自己一个机会，策划一下如何逃出魔鬼的死亡陷阱，揭开为什么一个不起眼的乘法可以终止可怕的多毛绿斑传染病，了解一位可怜的傻里傻气的数学家为什么要花费5年时间来证明5+0=5。
而与此同时，查尔索、笑面虎加百利和他们令人憎恶的同伙们发现，即使是最简单的数学也能杀人。

第一图书网, tushu007.com

<<你真的会＋－×÷吗>>

书籍目录

什么是基础算术？
回归沙坑可怕的加法一些狡猾的符号令人作呕的减法解密！
可怕的乘法表让人发疯的乘法一些更狡猾的符号邪恶的除法小裤子和金石盟有时零并不代表什么都没有粗略计算与发疯最狡猾的符号！
魔鬼的算术式！
哦，不！
瞧

章节摘录

回归沙坑　刚上学时的课程不是很美好吗？
不用学什么法语、历史、数学、自然之类的东西，我们只有沙坑、讲故事、积木这样的课。
不能总是玩沙坑，毕业时也不考玩沙坑，多么令人遗憾！
你可能还不知道，有魔力的数学无所不在，甚至悄悄溜回“沙坑”。
看下面：　如果你知道“3”的意思，可能意思就十分明了了。
你一定认为每个人都知道“3”的意思。
但是信不信由你，有人就不确信“3”到底是什么意思。
纯粹数学家……聪明还是蠢笨？
你可能听说过，科学家发现物质是由微小的原子构成的。
即使科学家发明出最聪明的电脑，造出最酷的汽车，他们还是不可避免地要用到原子，因为除了原子，没有别的原料。
因此，科学家对原子非常感兴趣，他们花大气力研究原子，试图弄清楚原子是由什么构成的，提出原子是怎么形成的这一问题。
他们甚至要问为什么要有原子。
是原子自己要存在吗？
是有人要求原子存在吗？
科学家会为这些古怪的问题而烦恼，真是够诡异的。
数学家也好不到哪儿去。
他们发明那些令人望而生畏的公式，计算行星、恒星的运动。
不管怎样，他们都不可避免地要用到数字。
就像有些科学家为原子烦恼一样，一些被称为“纯粹”数学家的人要为数字烦恼。
这些人看起来完全正常，每天起床，吃玉米片，赶公交车上班，然后就坐在办公室里考虑“3是什么”。
好，我们再回到沙坑的问题。
你穿着粉红的小灯笼裤，蹒跚着赶去，可是到了才发现，沙坑里已经满3人了。
你是怎么知道的呢？
因为，和纯粹数学家不同，虽然小下巴上还滴着口水，你知道“3”是什么。
听起来难以置信，但是你真的已经掌握了你最初的一点有魅力的数学。
不幸的是，不合理的事发生了。
又来了4个小孩，而且他们决定违反规则，把你推到一边，冲进沙坑，加入了已在其中的那3个小孩。
怎么算出现在沙坑里一共有几个小孩呢？
方法有两个：　·可以一个一个地一直数到7，就像这样：1，2，3，4，5，6，7。
·也可以从3开始数，每新来一个小孩就再加1：4，5，6，7。
你可能还看不出这两种方法有什么区别，但是数一大，区别就会明显得多。
假设沙坑里原有35个小孩，又来了4个。
怎么算出沙坑里一共有几个小孩呢？
·可以一个一个地数：1，2，3，4，5，6，7……哈欠连天，呼呼大睡，头撞桌面，疼痛难忍！
咦，数到几了？
·也可以从35开始数，每新来一个小孩就再加1：36，37，38，39。
这回你觉得哪种方法更简单呢？
妙处在这儿。
开始学数数时，按顺序一个一个地数：1，2，3等等。
然后你继续练习，数的数越来越大。
这就是学习数数的方式，是吗？

让我们再去看看沙坑。
你很庆幸没有进沙坑，因为现在里面有29，846，758个小孩。
而且更让人难以置信的是，还有4个小孩要加入。
怎么算出沙坑里一共有几个小孩呢？
·可以一个一个地一直数到29，846，758。
·也可以从29，846，758开始数，每新来一个小孩就再加1。
等等！
你以前从没数到过29，846，758吧？
(如果有，立刻放下书，寻求急救。
)其实，你可能从来都没看过29，846，758这个数。
那么你怎么知道它的意思呢？
因为你了解数字系统，所以你能立即看懂一个数的意思。
这也是为什么数字要比语言有趣的原因之一。
如果碰到以前从没见过的英文单词，如“yeblidoob"、“tzoon”
、“glushjun”，它们到底是什么意思，你可能一点儿概念也没有。
而且，即便以前从没见过29，846，758，你仍能够继续往上数，因为你知道每次加1就可以了。
虽然只是加1，也是加法，也就算是数学了。
坦率告诉我，有人教过你数数的时候每次加1吗？
没有？
那就是说你是完全靠自己做出这道算术题的啦！
多聪明的孩子啊！
在探讨严肃的数字之前，你可能会奇怪，数数怎么会有魔力呢？
为什么这本书说数学是有魔力的呢？
好，让我们想象一下这样一个场景。
闹钟刚刚响过，你微笑着从床上跳起来。
“啦啦啦。
”你一边穿衣服一边引吭高歌。
可当伸手去拿袜子时，你突然发现它在地板上扭动了一下。
“哈哈！
”衣橱上传来邪恶的笑声。
原来是你的死敌魔鬼教授，他设了一个圈套，在等你上钩，是道极难的数学题。
“哈哈！
”他又一声怪笑，“我在你袜子里藏了13只剧毒的蝎子！
你能把它们怎么样呢？
”　你不动声色，倒提起袜子，熟练地一甩。
一群小东西啪啪地落在地板上，慌忙逃窜。
你一个一个地数——一共有12只。
“这回穿上吧。
”教授冷笑道。
“我想还没到时候！
”你狡黠一笑。
又是灵巧的一甩，第13只蝎子被抛向了蹲踞在衣橱上的坏蛋。
“哎哟！
”蝎子长长的尾巴刺进了教授的酒糟鼻，疼得他号啕不止。
“你计划得不错，魔鬼。
”你一边说，一边若无其事地穿上袜子，“要不是因为一个小差错，你几乎成功了。
你没有想到我会数数吧。

”　你看，会数数也是一种魔法。
QED。
　以后你就知道QED以及其他那些奇怪的词汇和符号是什么意思了。
居然有些数叫奇数，我们现在就看看到底什么是奇数。
　……

编辑推荐

《可怕的科学》系列丛书全球同步发行，是少年科普金牌读本！
它使不可能成为可能，使科普与幽默得到了完美的结合。
它荣获了世界最著名科普图书大奖安万特奖，由欧洲顶尖少儿科普作家倾力打造，北京少年儿童出版社隆重推出。
它是本年度最值得期待的科普图书！
本书为该系列丛书之“经典数学”系列之一。

第一图书网, tushu007.com

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com