

陶小乐玩转数学

1

讨厌的数学

麦田 编著

80余篇原创数学故事，200余道典型例题
每道题紧扣数学大纲，解题思路明晰独特

讨厌的数学，让我烦恼！为什么它总是捉弄我？

有趣的数学，让我快乐！一个个快乐的精灵，带给我无数的惊喜。

想知道我是怎么和数学化敌为友的吗？那就跟我一起数学冒险吧！

小学生
爱上数学
如此简单

山东教育出版社



陶小乐玩转数学

1



讨 厌
的
数 学

麦田 编著

山东教育出版社

图书在版编目(CIP)数据

讨厌的数学 / 麦田编著. — 济南 : 山东教育出版社, 2017.1

(陶小乐玩转数学 ; 1)

ISBN 978-7-5328-9624-0

I. ①讨… II. ①麦… III. ①数学—儿童读物 IV.
①01-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2016) 第 302373 号

陶小乐玩转数学 1

讨厌的数学

麦田 / 编著

主 管：山东出版传媒股份有限公司

出版者：山东教育出版社

(济南市纬一路 321 号 邮编：250001)

电 话：(0531) 82092664 传真：(0531) 82092625

网 址：sjs.com.cn

发行者：山东教育出版社

印 刷：湖北知音印务有限公司

版 次：2017 年 1 月第 1 版 2017 年 1 月第 1 次印刷

规 格：880mm × 1230mm 32 开本

印 张：5

字 数：110 千字

印 数：1-10000

书 号：ISBN 978-7-5328-9624-0

定 价：18.00 元

(如印装质量有问题，请与印刷厂联系调换)

电话：027-81801382

目录

Contents

第一章 不想去上学 2

第二章 恼人的窠晓豆 11

第三章 够朋友的乐小淘 19

第四章 别扭的同桌 29

第五章 布拉布拉小魔女的

魔法 39

第六章 难兄难弟 51

第七章 我们成了数学题 59

320 X 2



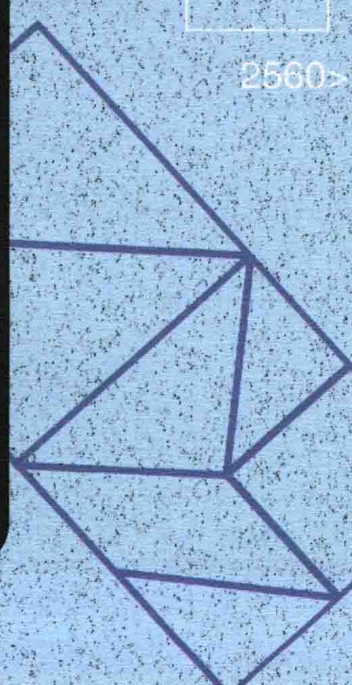
640 X 2



1280 X 2



2560 >



30 30

60

60

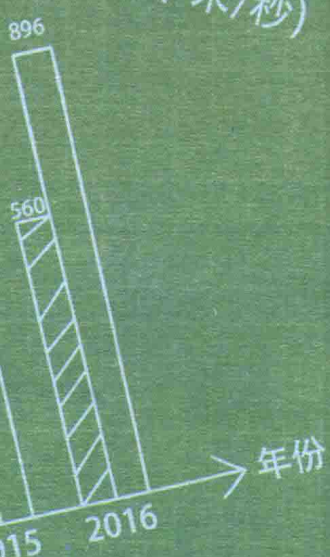
$$40 \times \frac{3}{4} + \frac{2}{3}$$

$$= 30 \times \frac{2}{3}$$

$$= 20(\text{天})$$



$$= 11.4(\text{千米/秒})$$



第八章 布铃布铃魔法屋的

奇遇 70

第九章 智斗捣蛋精灵 84

第十章 飞天超驾到 96

第十一章 三人联手

大战捣蛋精灵 108

第十二章 秘密任务 122

第十三章 侦探游戏 132

第十四章 英雄大联盟 141

我是你的新朋友，
欢迎走进我的故事！



$$\begin{aligned} &40 \times \frac{3}{4} \times \frac{2}{3} \\ &= 30 \times \frac{2}{3} \\ &= 20(\text{天}) \end{aligned}$$

第一章 不想去上学

zhè lǐ tài piào liang tài hǎo wán le !
这里太漂亮、太好玩了！

ràng wǒ shǔ yì shǔ zhè lǐ yǒu jiān táng guǒ wū 6 jiān qí
让我数一数，这里有8间糖果屋、6间奇
huàn yóu xì wū kàn nà biān jìng rán hái yǒu 10 kē zhǎng mǎn gè
幻游戏屋，看那边，竟然还有10棵长满各





zhǒng guǒ shí de shù shù shàng dōu yǒu xiē shén me guǒ shí ne yǒu
种果实的树。树上都有些什么果实呢？有

xiāng jiāo máng guǒ píng guǒ bō luó jìng rán hái yǒu hǎo duō
香蕉、芒果、苹果、菠萝……竟然还有好多

qiǎo kè lì ne zhì shǎo yǒu gè
巧克力呢，至少有10个。

shù shàng jiē chū de qiǎo kè lì huì shì shén me wèi dào ne ?
树上结出的巧克力会是什么味道呢？

wǒ hǎo xiǎng cháng yi cháng ya yú shì wǒ pá dào shù shàng shēn shǒu
我好想尝一尝呀。于是我爬到树上伸手

qù zhāi gāng yào bǎ qiǎo kè lì sòng jìn zuǐ lǐ jiù tīng dào yǒu rén
去摘，刚要把巧克力送进嘴里，就听到有人

jiào wǒ táo táo táo táo
叫我：“陶陶，陶陶！”

nà shì mā ma de shēng yīn wǒ xīng fèn de duì mā ma
那是妈妈的声音。我兴奋地对妈妈

shuō mā ma mā ma nǐ kuài kàn wǒ zhāi dào qiǎo kè lì
说：“妈妈，妈妈，你快看，我摘到巧克力

le 。” kě shì tū rán zhī jiān zhè kē shù jìng rán shǐ jìn er yáo
了。”可是突然之间，这棵树竟然使劲儿摇

huàng qǐ lái wǒ gǎn jué zì jǐ mǎ shàng jiù yào cóng shù shàng diào
晃起来，我感觉自己马上就要从树上掉

xià qù le 。
下去了。

táo táo táo táo kuài qǐ chuáng le shàng xué yào chí dào le !
“陶陶，陶陶！快起床了！上学要迟到了！”

ài yuán lái shì zuò le yí gè měi mèng a wǒ hěn bù qīng yuàn de
唉，原来是做了一个美梦啊。我很不情愿地

róu zhe yǎn jīng shuō mā ma wǒ bù xiǎng qù shàng xué ”
揉着眼睛说：“妈妈，我不想去上学……”

wǒ de huà hái méi shuō wán jiù bèi mā ma dǎ duàn le : “ shuō
我的话还没说完，就被妈妈打断了：“说

shén me shǎ huà ne nǐ cái gāng shàng xiǎo xué méi jǐ tiān jiù bù
什么傻话呢。你才刚上小学没几天，就不



xiǎng qù shàng xué le ? shì shuí zài shàng yòu ér yuán shí , tiān tiān chǎo
想去上学了?是谁在上幼儿园时,天天吵
zhe nào zhe yào shàng xiǎo xué de
着闹着要上小学的?”

shì a mā ma shuō de méi cuò céng jīng de wǒ shì nà me
是啊,妈妈说得没错,曾经的我是那么
kě wàng shàng xué , kě wàng xiàng gē gē jiě jie yí yàng zhī shì yuān
渴望上学,渴望像哥哥姐姐一样“知识渊
bó ”。jì de mā ma dì yī tiān dài wǒ qù xué xiào shí , wǒ kāi
博”。记得妈妈第一天带我去学校时,我开
xīn de xiàng yì zhī gāng chū lóng de xiǎo niǎo 。kě shì , xiàn zài wǒ
心得像一只刚出笼的小鸟。可是,现在我



yǐ jīng bú nà me xǐ huan xué xiào le dōu shì yīn wèi tǎo yàn
已经不那么喜欢学校了……都是因为讨厌
de shù xué kè
的数学课。

qí shí wǒ bú shì bù xǐ huan shù xué lǎo shī , tā hěn hé
其实我不是不喜欢数学老师，她很和
ǎi , yǒu diǎn er xiàng wǒ de mā ma , kě shì tā què zǒng xǐ
蔼，有点儿像我的妈妈，可是她却总喜
huan wèn wǒ men wèn tí 。 wǒ yě tǐng xǐ huan huí dá wèn tí de ,
欢问我们问题。我也挺喜欢回答问题的，
měi cì dōu hěn jī jí , zǒng shì qiǎng zhe jǔ shǒu , dàn shì zuó tiān
每次都很积极，总是抢着举手，但是昨天
de shù xué kè shàng , què fā shēng le yī jiàn ràng wǒ hěn nán wéi qíng
的数学课上，却发生了一件让我很难为情
de shì 。
的事。



běn lái wǒ zài hěn rèn zhēn de tīng kè kě shì bù zhī dào
本来我在很认真地听课，可是不知道

shén me shí hou chuāng tái shàng luò xià le yì zhī xiǎo niǎo xiǎo niǎo
什么时候，窗台上落下了一只小鸟。小鸟

fā chū jī jī zhā zhā de jiào shēng fǎng fú yě zài rèn zhēn huí dá
发出叽叽喳喳的叫声，仿佛也在认真回答

lǎo shī de wèn tí shì de tā nà jī líng kě ài de yàng zi yí
老师的问题似的。它那机灵可爱的样子一

xià zi xī yǐn le wǒ wǒ mù bù zhuǎn jīng de dīng zhe tā kàn
下子吸引了我，我目不转睛地盯着它看。

zhèng zài wǒ kàn de rù shén de shí hou tū rán tīng dào lǎo
正在我看得入神的时候，突然听到老

shī jiào wǒ de míng zi tāo xiǎo lè nǐ lái shuō shuō zhè ge wèn
师叫我的名字：“陶小乐，你来说说这个问

tí de dá àn wǒ huāng huāng zhāng zhāng de zhàn qǐ lái shùn zuǐ
题的答案。”我慌慌张张地站起来，顺嘴

jiù shuō le jù xiǎo niǎo
就说了句：“小鸟！”

suǒ yǒu tóng xué dōu hā hā dà xiào shèn zhì hái yǒu tóng xué
所有同学都哈哈大笑，甚至还有同学

niē zhe bí zi xué wǒ de shēng yīn chóng fù zhe xiǎo niǎo xiǎo
捏着鼻子，学我的声音重复着“小鸟！小

niǎo lǎo shī kàn le kàn wǒ yáo yáo tóu ràng wǒ zuò xià le
鸟！”老师看了看我，摇摇头，让我坐下了。

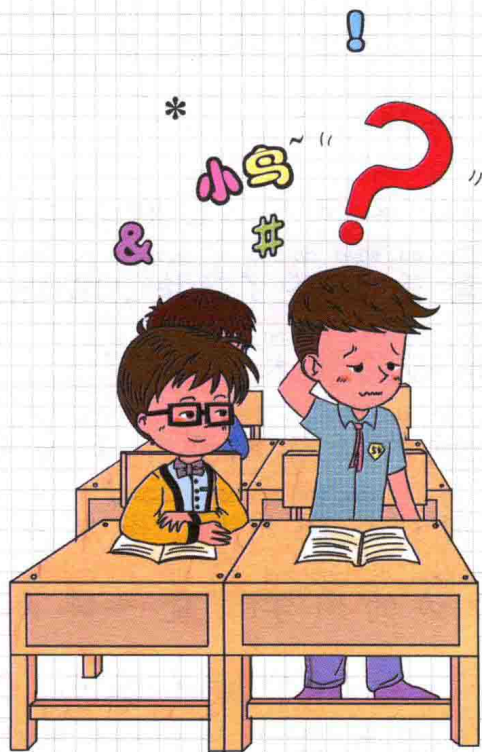
wǒ xiū hóng le liǎn ěr duo lǐ dōu shì tóng xué men de xiào shēng
我羞红了脸，耳朵里都是同学们的笑声，

hái yǒu wú shù shēng xiǎo niǎo xiǎo niǎo lǎo shī hòu lái jiǎng le
还有无数声“小鸟！小鸟！”老师后来讲了

shén me wǒ dōu tīng bú jìn qù le
什么，我都听不进去了。

ài hǎo hǎo er de yì táng shù xué kè méi xiǎng dào biàn
唉，好好儿的一堂数学课，没想到变

chéng le yì chǎng è mèng
成了一场噩梦。



zhōng yú áo dào fàng xué le wǒ bēi qǐ shū bāo jiù zǒu kě
 终于熬到放学了，我背起书包就走，可
 shì wǒ de tóng zhuō yě jiù shì nà ge dài zhe xiǎo yǎn jìng de dài
 是我的同桌，也就是那个戴着小眼镜的戴
 zhì shū jìng rán bù shí shí wù de wèn wǒ táo xiǎo lè shù xué
 志舒，竟然不识时务地问我：“陶小乐，数学
 lǎo shī liú de zuò yè nǐ jì xià le ma wǒ yì tīng shù xué
 老师留的作业你记下了吗？”我一听“数学”
 liǎng zì lì kè dào xī le yì kǒu liáng qì zhè ge xiǎo yǎn jìng
 俩字，立刻倒吸了一口凉气。这个小眼镜，
 zhēn shì duō guǎn xián shì
 真是多管闲事。

méi xiǎng dào bù shí qù de xiǎo yǎn jìng sī háo méi yǒu zhù yì
 没想到不识趣的小眼镜丝毫没有注意

dào wǒ de fèn nù qíng xù tā fēi cháng rèn zhēn de jì xù shuō
到我的愤怒情绪，他非常认真地继续说
dào lǎo shī de wèn tí shì zhè yàng de nǐ hé bà ba mā ma
道：“老师的问题是這樣的，你和爸爸、妈妈
sān gè rén yì qǐ dā jī mù bà ba bǐ mā ma duō dā le 4
三个人一起搭积木，爸爸比妈妈多搭了4
kuài nǐ bǐ bà ba shǎo dā le 3 kuài bǐ mā ma duō dā le 1
块，你比爸爸少搭了3块，比妈妈多搭了1
kuài qǐng wèn shuí dā de jī mù zuì gāo
块，请问谁搭的积木最高？”

xiǎo yǎn jìng de huà yīn gāng luò zhèng zhǔn bèi chū mén de jiǎn
小眼镜的话音刚落，正准备出门的简
tóng chā le yí jù zhè hái yòng wèn dāng rán shì xiǎo niǎo dā de zuì
彤插了一句：“这还用问？当然是小鸟搭得最
gāo le páng biān de tóng xué yòu shì yí zhèn dà xiào wǒ de liǎn
高了。”旁边的同学又是一阵大笑。我的脸
shuā de yí xià hóng dào le bó zi gēn er dī zhe tóu kuài bù
“唰”地一下红到了脖子根儿，低着头快步
zǒu chū jiào shì hèn bu de lì kè cóng zhè ge ràng wǒ chū chǒu de
走出教室，恨不得立刻从这个让我出丑的
jiào shì zhōng táo zǒu
教室中逃走。

xiǎo yǎn jìng wǒ men de liáng zi jié xià le
小眼镜，我们的梁子结下了。



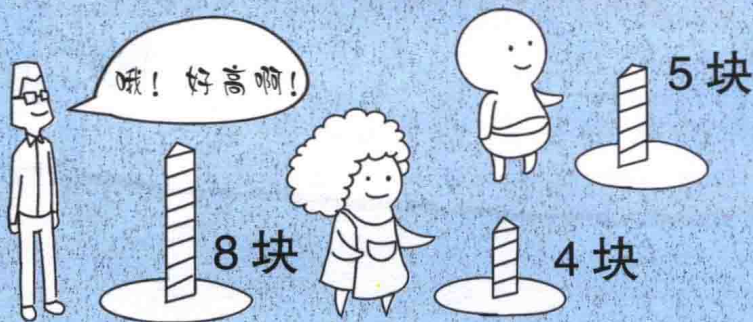
你和爸爸、妈妈三个人一起搭积木，爸爸比妈妈多搭了4块，你比爸爸少搭了3块，比妈妈多搭了1块，请问谁搭的积木最高？



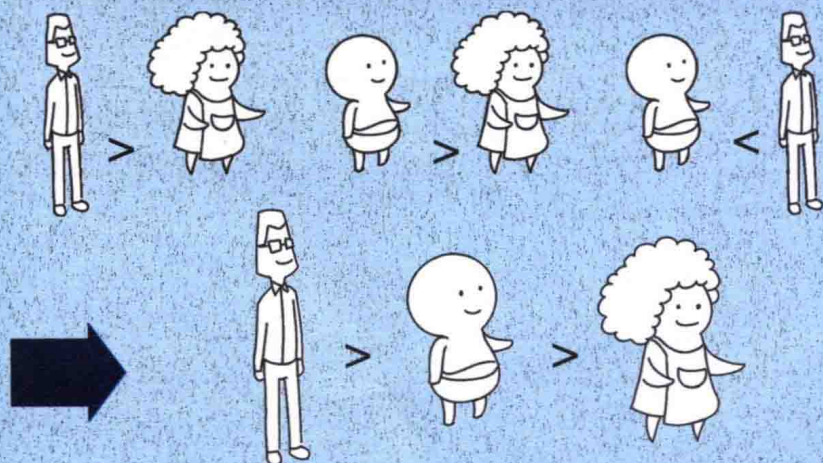
原来如此

1. 用眼睛看

最简单的方法就是用眼睛看。你可以随便在纸上画出一个搭的积木数，假设爸爸搭了8块，根据题意，再画出妈妈和你搭的积木数，就知道谁搭的积木最高了。



2. 用“>”、“<”来说话



“>”是大于号，“<”是小于号。它们是数学中常见的比较大小的符号。由此可知，爸爸搭的积木最高。



第二章 恼人的窦晓豆

rù xué yǐ jīng yǒu yí duàn shí jiān le suī rán wǒ hé tóng xué
入学已经有一段时间了，虽然我和同学
men dōu jiàn jiàn shú xī le dàn dào mù qián wéi zhǐ hái méi yǒu fā
们都渐渐熟悉了，但到目前为止，还没有发
xiàn nǎ ge tóng xué hé wǒ tè bié tóu yuán suǒ yǐ wǒ hái shì gū
现哪个同学和我特别投缘，所以我还是“孤
jiā guǎ rén zhēn méi yì sī
家寡人”，真没意思。

shàng kè de shí hou kàn dào qí tā tóng xué dōu zài rèn zhēn
上课的时候，看到其他同学都在认真
tīng jiǎng wǒ yě bù dé bù yìng zhe tóu pí ràng zì jǐ de yǎn jīng
听讲，我也不得不硬着头皮让自己的眼睛
dīng zhe hēi bǎn ràng zì jǐ de pì gu bú zài yǐ zi shàng luàn dòng
盯着黑板，让自己的屁股不在椅子上乱动，
nà zī wèi er kě zhēn bù hǎo shòu wǒ zuì pàn wàng de jiù shì xià
那滋味儿可真不好受。我最盼望的就是下
kè líng shēng xiǎng qǐ de nà yí kè jiǎn zhí shuǎng dāi le
课铃声响起来的那一刻，简直爽呆了。

cǐ kè cāo chǎng shàng de tóng xué men dōu zài kāi xīn de wán
此刻，操场上的同学们都在开心地玩
shuǎ zhe kě shì wǒ què yí diǎn er dōu tí bù qǐ xìng qù lái
耍着，可是我却一点儿都提不起兴趣来。
ài shàng xué hái bù rú shàng yòu ér yuán yǒu yì sī ne nà shí
唉，上学还不如上幼儿园有意思呢。那时
hou wǒ kě shì yǒu míng de hái zǐ wáng gēn běn bú yòng xiàng xiàn
候，我可是有名的孩子王，根本不用像现



zài zhè yàng duān zhèng de zuò zhe ér qiě yòu ér yuán de lǎo shī zǒng
在这样端正地坐着，而且幼儿园的老师总
shì huì dūn xià lái nài xīn wēn róu de hé wǒ shuō huà wǒ de
是会蹲下来，耐心、温柔地和我说话。我的
shēn biān yě zǒng shì cù yōng zhe yì qún xiǎo gēn bān wǒ yǎn rán jiù
身边也总是簇拥着一群小跟班，我俨然就
shì tā men de lǎo dà
是他们的“老大”。

zhèng dāng wǒ huái niàn yòu ér yuán de měi hǎo shí guāng shí hū
正当我怀念幼儿园的美好时光时，忽
rán tīng dào “āi yā” yì shēng zhǐ jiàn tóng zhuō dài zhì shū tòng kǔ
然听到“哎呀”一声，只见同桌戴志舒痛苦
de wū zhe tóu bù yuán lái shì dòu xiǎo dòu yì jiǎo tī fēi le gè xiǎo
地捂着头部。原来是窦晓豆一脚踢飞了个小
shí zǐ er zhèng hǎo zǎ zhòng le dài zhì shū de tóu bù kě qì de
石子儿，正好砸中了戴志舒的头部，可气的