



一周热点

百度一下



雷见闻

更多

天雷滚滚

小学数学忽成网络热帖 网友重新找回数学乐趣

一个网友发帖称自己发现了奇妙的数学规律,随后立即有人跟帖称这是小学数学知识。问题的轻易解决并没有浇灭网友们探讨问题的热情,反而从小学数学一路扯到了埃及金字塔。更有人深情回忆起了自己的童年读物《算得快》,感叹“数学还是很好玩的。”

缘起:神秘规律? 小学数学?

上周,网友“天崖小角”发帖称,自己发现了奇妙的数学规律,并“百思不得其解其中的奥妙,连觉都没睡好”。该规律如下: $1/7=0.142857$ (循环); $2/7=0.285714$ (循环); $3/7=0.428571$ (循环); $4/7=0.571428$ (循环); $5/7=0.714285$ (循环); $6/7=0.857142$ (循环) 这六组运算结果中有且只有1,2,4,5,7,8参与循环(0除外),如果把这六个数按142857的顺序摆成一个圆圈的话,这六个结果都是按这个顺序按顺时针方向连续循环的。该网友提问:“为什么六个不同的数除以一个数结果会有这么奇怪的联系呢,还是跟数字7有什么特殊的关系,能不能用科学或者数学方面的知识解释一下?” 随后立刻有人跟帖指出,这是小学数学。 $1/7$ 是有理循环小数,即有规律的循环小数,那么它的倍数也是有理循

环小数,并没有什么奇怪的; $1/7=0.1+3/7 \times 0.1$,就是算完小数点后一位之后就相当于 $3/7$ 了,所以循环规律就是这么来的。

联想:金字塔和算得快

问题很快得到了解决,这个帖子跟帖却长达十几页。因为随后又有网友就这个规律展开了天马行空、神乎其神的联想。发帖人自己说:“我在想会不会跟一星期七天有关系哪,六个数加上零刚好七个,零不参与循环,所以星期七叫星期日,当然这只是猜想。”网友“srcm”则直接扯到了金字塔:“142857,它发现于埃及金字塔内,它是一组神奇数字,它证明一星期有7天,它自我累加一次,就由它的6个数字,依顺序轮值一次,到了第7天,它们就放假,由999999去代班。”

这厢热火朝天地讨论,那厢有人借机回忆起了童年,网友“22号刀片”说:“早在建国初期,就有趣味数学读物《算得快》,其中已经介绍了这个特性了。”《算得快》立刻勾起了更多人的回忆,不少人表示那本书也是自己的童年回忆,可惜现在找不到了:“数学还是很好玩的。小时候看《算得快》,好怀念啊。” 见习记者 张润芝

金字塔理论

看似平凡的数字,为什么说它最神奇呢?

我们把它从1乘到6看看

$$142857 \times 1 = 142857$$

$$142857 \times 2 = 285714$$

$$142857 \times 3 = 428571$$

$$142857 \times 4 = 571428$$

$$142857 \times 5 = 714285$$

$$142857 \times 6 = 857142$$

同样的数字,只是调换了位置,反复出现。

那么把它乘以7是多少呢?

我们会惊人地发现是999999

而

$$142 + 857 = 999$$

$$14 + 28 + 57 = 99$$

最后,我们用142857乘以142857

答案是:20408122449

前五位加上后六位的得数是多少呢?

$$20408 + 122449 = 142857$$

关于其中神奇的解答

“142857”

它发现于埃及金字塔内,它是一组神奇数字,它证明一星期有7天,它自我累加一次,就由它的6个数字,依顺序轮值一次,到了第7天,它们就放假,由999999去代班。

政要出行也雷人

发帖人:猫眼看人

http://bbs.daqi.com/bbs_editor/05/588177261.html



在一次与普京的会面中,小布什又亲吻普京夫人,不知是否因为时间过长,普京在一旁不安地拉扯妻子的衣角。



美国前总统布什到访乌克兰时,在他举行的欢迎仪式上“强吻”乌克兰总统尤先科的夫人,劳拉立刻怒了。



2007年以色列国防部长佩雷茨在视察以军大规模军事演习时,竟然没有把观看演习用的望远镜镜头盖取下。最讽刺的是参谋总长阿什克纳济一边观看,一边不停地向佩雷茨解说,而根本看不到任何东西的佩雷茨竟然还露出一副认真表情,三度点头称是。



2005年6月1日,美国前总统布什在马里兰州安德鲁斯空军基地的一场骤雨中与伞“搏斗”。看着这场“搏斗”,不知道布什当时的心情会是忐忑,还是在努力自娱自乐。



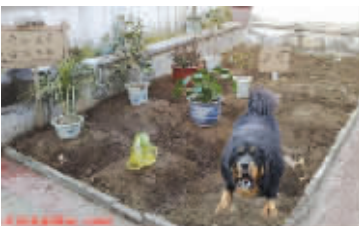
西班牙前总理阿斯纳尔2003年在首都马德里郊外参加拉选票活动时不慎摔倒在舞台上,其四肢撑地的姿势令他的支持者着实开了一回眼界。

地雷轰轰

现实版开心农场

作者:么么小熊

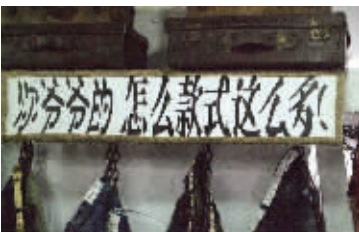
http://tt.mop.com/main.jsp?url=http://tt.mop.com/club/read_3701563.html



牛仔广告也疯狂

发帖人:浴室间谍

http://dzh2.mop.com/topic/readNewbie_9542197_0_0.html



瞧,这家店主真是牛人说牛话啊!为了证明多款型好的裤子质量好,竟然把警察都用上了。更雷人的是,他表明自己“只劫财不劫色”。

雷图一堆

“山寨文化”被引向建筑群 网友推出最牛“山寨北京”系列



北京7门洞天安门



临汾市尧都山寨“天安门”



北京故宫



韩国版山寨“故宫”



北京鸟巢



乡村版山寨“鸟巢”



央视“大裤衩”



郑州山寨“小裤衩”