# 数学故事小作文范文初中通用18篇

来源：网络 作者：九曲桥畔 更新时间：2024-01-01

*数学故事小作文范文初中 第一篇今天，我和姐姐一起在玩飞镖游戏。我从这个游戏中发现了很多数学问题呢!飞镖盘上一共有5圈，最里面一圈是红心，射中可以得10分，第二圈是8分，第三圈得5分，第四圈得3分，最外面一圈得1分。我和姐姐进行了一场你死我活...*

**数学故事小作文范文初中 第一篇**

今天，我和姐姐一起在玩飞镖游戏。我从这个游戏中发现了很多数学问题呢!

飞镖盘上一共有5圈，最里面一圈是红心，射中可以得10分，第二圈是8分，第三圈得5分，第四圈得3分，最外面一圈得1分。我和姐姐进行了一场你死我活的竞赛。

姐姐她第一次射中了第四圈，得到了3分，第二次射得掉下来了，没得分!正当我笑得合不拢嘴，姐姐她一下子进步了。射中了红心，得到了10分。这下子我高兴不起来了。姐姐她一共得到13分呢!

轮到我了，我瞄了好久，第一次给我射中了第三圈，得了5分，第二次射得不太好，只得了3分。如果，我想超过姐姐，我第三次要射到第二圈或者最里面的红心才行，结果最后一次我射中了第二圈，我赢了，真高兴!

**数学故事小作文范文初中 第二篇**

生活中处处会运用到数学，所以我们有了数学这门课程。学数学是因为我们的生活离不开数学，数学是我们生活中不可缺少的一部份。

在我们的生活中，也常常运用到数学，数学仿佛就天天陪在我身旁，跟我一起计算，一起生活。

记得有一次，我和妈妈一起去购物，我们打算买一条裤子，因为我长得太快了，所以每到换季的时候就要买衣服。我和妈妈一起去了大世界的河前街，那里的衣服比较多，所以妈妈带我去那里买衣服。走了一下也没有看到心仪的衣服，我们打算去快鱼的那里去看一下，在快鱼那店里我挑到了我心仪的裤子。我问了一下那个售货员，那个售货员和我说那件裤子100块，因为马上就要到儿童节了，她给我打了折。然后我问了妈妈，我说“妈妈，100块钱打了折是多少钱呀？我已经五年级了，但是好像没有学。”妈妈听到我这话后和我说“你肯定还没有学呀，100块钱打了折就是79块钱了。”那个售货员和我说“没错，就是79块钱”我若有所思的想“为什么100块钱打折就是79块钱呢？”妈妈猜出了我的心思说“等你再过几年你就知道了。”

通过这件事我知道了生活中运用了许许多多的数学，如果你的数学没有学好的话，你的`生活就和平常人有了很大的差异。所以我们要好好学习数学，好好的去学会怎么运用数学。

**数学故事小作文范文初中 第三篇**

世博会已经开始了几个月了，那里有像种子一样的英国馆，像拼图的韩国馆，还有最美丽的中国馆……相信小朋友都去世博会了，天才小数学家乐乐也去了世博，特地为小朋友带回了一份礼物和一个问题。

“快，讲!快讲!”小朋友们好像已经等不及了。乐乐说：“我和姐姐、哥哥、妈妈、爸爸一起去世博，回到车上，我们数了数盖的章数，一共盖到了85个章。如果爸爸给我4个章，妈妈给我1个章，哥哥再给姐姐2个章，每个人的章数都一样了。问，我们原来每个人各盖到了几个章？”每个小朋友都使出了全身的智慧，还有的学着喜羊羊思考时的动作。突然，欣欣喊道：“我知道了，爸爸有21个章，妈妈有18个章，‘我’有12个章，哥哥有19个章，姐姐有15个章。有五个人，一共85各章，就是每人17个章，爸爸给‘我’4个章，爸爸就有21个章;妈妈给‘我’1个章，妈妈就有19个章；爸爸妈妈一共给了‘我’5个章，‘我’就有12个章；哥哥给姐姐2个章，哥哥有19个章，姐姐有15个章。”

“恭喜你答对了，送你一个可爱的大海宝！”

**数学故事小作文范文初中 第四篇**

数学，是一门有趣而又很有学问的学科。生活中存在着无穷的数学故事，与你我的生活息息相关，也是一个游戏的宝塔。

记得，刘老师曾经说：四年一闰，百年不闰，四百年又闰。开始不是太明白，后来听刘老师讲过才知道其中的意思：就是说，四年中只有一个闰年，等到一百年的那年就不是闰年了，等到400年整的时候又是闰年。因为只有在用年除以四商是整数，没有余数的时候才是闰年。听了刘老师的讲解，我终于知道该怎么去推算平年闰年了。

还记得刘老师讲过的一个有趣的数学问题：明明等8人，明明和8人的问题，其中只有一个字的差别，等就表示8个人包括了明明自己。和呢，表示8个人加明明自己就是9个人了。我开始怎么都没有弄明白，后来一个字一个字的读，去想其中的意思，才终于明白过来。

在生活中，我们只要肯钻研，肯发现，我们就会明白很多的道理的。

**数学故事小作文范文初中 第五篇**

有一次我在书上看到了这样一个故事。

两千六百多年前，有一个王国的国王，整日仰望着高耸矗立的金字塔。终于，他做出了一个决定，下令所有大臣和子民必须在三天之内测量出金字塔的高度，如果有人接下了任务却测不出来的话就全部让他们见上帝。

可是两天过去了，所有大臣想破了脑袋也无法测量出高耸入云的金字塔的高度。这个时候，一个叫做法列士的人求见国王，对他说：“我可以测出金字塔的高度。”于是国王便给了他一天的时间去测量金字塔的高度。这一天恰好是晴空万里的大太阳日子。

结果，法列士真的在这天把那么高那么高的金字塔高度给测出来了。

你们知道他是怎么测出来的吗？其实也很简单，因为那天是大晴天，金字塔的影子就倒在了地面上，法列士就是测量了影子的长度才把金字塔的高度测量出来的。

其实用心体会和发现，我们生活中也有很多例子的！

**数学故事小作文范文初中 第六篇**

最近，我正在看《名侦探柯南探案集》，虽然只看到不到五分之一，但已经被主人公超强的路基推理能力深深吸引了。我暗暗发誓，有机会一定也要当会侦探。

俗话说：“无巧不成书，”机会还真来了。今天，妈妈对我说：“崇章，你们这段时间不是在学推理吗？出道题考考你。如果答对了，我和你爸爸带你去北坡公园玩。”“妈啊，保证完成任务。”我兴奋的说。“甲乙丙三人，有一个总说谎，有一个有时说谎，一个从不说谎。一次谈到他们的职业，甲说：“我是油漆工，乙是钢琴师，丙是建筑师。乙说：我是医生，丙是警察，你如果去问甲，甲会说他是油漆工。丙说：乙是钢琴师，甲是建筑师，我是警察。你知道谁在说谎吗？”刚听妈妈把题说完，我就懵了：“晕死了，也太难了吧！”“我给你一上午时间。”妈妈说。

当时真是“\_”，好在我相信柯南说的那句话——“真相只有一个。”一上午时间很快过去了，最终在爸爸的帮助下我顺利地完成了这个艰巨的任务，随后，我们就去了北坡公园高兴的玩了一下午。你知道我是怎么推出正确答案的吗？下面就让我来告诉你们事情的真想吧。“由三人对话可以推出：乙从不说谎，则说谎的只能是丙或甲。假设甲总说谎，则甲不是油漆匠，乙不是钢琴师，丙不是建筑师；丙说的乙是钢琴师为假，其他两句则为真。以上设定符合题意。因此，正确答案是：甲总说谎，丙有时说，乙从不说谎。”

大家说，我算不算一个小小测谎师呢？

**数学故事小作文范文初中 第七篇**

世界上最美的数值，莫过于就是斐波那契数列了。

斐波那契数列，又称为黄金分割数列。因为斐波那契是以兔子繁殖为例子引入的，所以斐波那契数列还称之为兔子数列。

具体来说，斐波那契数列是指这样一个数列：1，1，2，3，5，8，13，21，34，55，89，144等，这个数列从第三项开始，每一项都等于前两项之和。专业一点来说呢，就是F（1）=1，F（2）=2，F（n）=F（n—1）+F（n-2）（n≥3，n∈N\*）。现在这个数列在很多方面都有运用到。

说到斐波那契数列，又怎能不谈谈它的创始人——斐波那契呢？这可是一个在数学历史上非常重要的人物。他是中世纪意大利的数学家，是西方第一个研究斐波那契数的人。他还把现代书写数和乘数的位置表示法系统传入欧洲。《计算之书》就是他一旷世巨作！

你知道吗？其实我们身边都有很多斐波那契数列的存在。比如一个小小的贝壳，如果你仔细观察，你会发现它贝壳上的纹路就构成了这个黄金分割数列，即斐波那契数列。还有著名画作《蒙娜丽莎的微笑》、鹦鹉的头部构造、种子的排列、雅典帕特农神庙等，这些我们身边的事物其实都有着斐波那契数列的存在。

斐波那契数列是一个多么神奇又独特的存在啊！它让一切都变得格外美丽，它让一切都变得格外奇妙，它默默无言却不可缺少，把“世界上最美的数值”这个称号送给斐波那契数列也不是空有虚名的。

**数学故事小作文范文初中 第八篇**

国庆长假期间，我们一家人来到了华联商厦。首先，我们先去给爸爸买衣服，爸爸挑了一件他异常喜欢的衣服。正好国庆期间特价打八折。爸爸问我，一件衣服的价钱是150元，打八折相当于衣服的价钱乘以，你明白一件衣服多少钱吗？我想：150乘，不如将于150除10等于15，乘10等于8，再相乘，15乘8等于120元，结果得120元，我高兴得对爸爸说：“是120元！”爸爸问：“为什么呢？”我便把问题解答的过程告诉了爸爸，爸爸说：“对，还有一种方法就是将乘10，150乘8等于1200，再点上一位小数点就成了120.”

买完衣服，我们就来到了地上超市，爸爸对我说：“商店奶制品正在做促销活动，买二赠一，如果买两箱，相当于打几折呢？”我说：“让我算一算。”我想半天也想不出来，只好问爸爸，爸爸是这样解答的：“买二赠一就是花两箱牛奶的钱买三箱的牛奶。一箱50元就相当于花100元的钱买了150元的牛奶，那拿100除以150就相当打的折数，100除以150等于，结果在到7折之间，你明白了吗？”我说：“噢，原先是这样的，我此刻明白了！”

在回家的途中，我也发出了许多生活中的数学，例如：楼层的高度，廓的面积，太阳能的容水量，国旗的精确度等等一些问题和发现！

这就是我在生活中的数学发现，我相信，还有更多的数学问题在前方等待着我们！

**数学故事小作文范文初中 第九篇**

今天吃晚饭的时候，爸爸问我最近学到了什么新知识，我说：“我们学了小时、分钟和秒。”爸爸说“那我考考你，1小时等于多少分钟？1分钟等于多少秒？”“1小时等于60分钟，1分钟等于60秒。”我得意洋洋地回答。爸爸翘起大拇指夸我“你真棒！”然后又问，“那么1个小时等于多少秒呢？”我略微想了一下，60乘以60等于3600，就说“1小时等于3600秒。”爸爸说：“真聪明。”

吃完晚饭，我想玩玩电脑，爸爸说：“再考你一道题目，做对了你才能玩。”我高兴地说“考吧，我肯定能玩。”爸爸问：“你今天口算练习100道题作了多少时间。”我说：“3分20秒。”爸爸又说：“电脑容易伤害眼睛，所以爸爸规定你半个小时必须休息一会儿才能接着玩，那么你算算这半个小时如果你一直在做口算练习，你能完成多少道题？”又是小时又是分钟又是秒的，我听了一下子有点糊涂了。于是爸爸便告诉我怎么算的。他说：“1小时3600秒，半小时就是1800秒，3分20秒就是180秒加20秒，就是200秒，那么半个小时有几个200秒呢？”“这么简单，9个呗。”“那么半个小时做几道题呢，这下算出来了吧？”“900道。”我大声回答。爸爸亲了我一口说：“恭喜你，答对了。”

我开心地坐到了电脑前面。这时我才知道，平常总觉得半个小时一下就过去了，没想到用这些时间竟然可以做这么多的口算题啊。

**数学故事小作文范文初中 第十篇**

我最感兴趣的人是我们的数学老师，李老师——。他以他独特的魅力深深吸引了我们。我们全班都喜欢他的课。为什么？因为他太幽默了！

有一次，我在做一道数学题的时候，被一道超级题难倒了。我苦思冥想，绞尽脑汁，还是没能成功。所以我不得不从学校回家，向父亲寻求建议。没想到，我聪明的父亲也没能挺过来。第二天，我不得不请李小姐帮忙。看了两遍题，李老师稍微思考了一下，几分钟就解决了这道我认为超级难的数学题。我真的很佩服李先生。为什么他的数学思维比刘翔的110米栏还快？

李老师有很多“想法”，鼓励我们用不同的方式学习。比如每个周五都会发一条好消息，红色的花和几句鼓励的话会让我们向往，梦想！比如每个单元考试后，数学成绩能达到97分以上的学生都可以顺利进入“97军”，甚至分的学生也可以按四舍五入录取！“九七军”总司令是李先生，所有的学生都把能进“九七军”作为自己最大的梦想。李老师还通过握手和拍照鼓励我们学习，使我们的学习取得了很大的进步。

有一次上课，李老师发现张君伦讲课不认真，任俊杰学习很投入，就做了一副对联给我们。上面一环是：“张君伦滑号”，下面一环是“任俊杰小心”，横签是“差距很大”。听完，同学们笑得前仰后合，溜号的同学们羞愧地低下了头。……怎样？王老师够幽默！

谁能不喜欢这样的老师呢？

**数学故事小作文范文初中 第十一篇**

“时针一天转几圈？”林老师问我们。

我们的答案五花八门，各式各样，有说50的，还有说100的，就像猜谜语似的，都有十几个同学被罚站了，我算了算了，心里有数了，但我也害怕说错，万一错了也要被罚站的。高文昭问我，我告诉了她，可偏偏这时林老师叫到我：“唐睿琪，你说。”我站起来毫不犹豫脱口说：“24圈。”

林老师说：“对了，你座下吧！”

可是有的同学说：“林老师不对，不是24圈。”

林老师说：“大家想一想，时针走一圈是一个小时，一天24小时不就是24圈吗？林老师边说边画了图，一讲同学们都明白了。

其实这些东西很我们生活很近，仔细想一下就知道了。

**数学故事小作文范文初中 第十二篇**

我的数学老师邸老师是一位和蔼可亲的老师。她平时对我们的学习要求很严格。

有一次，我们在做数学题的时候，大家为了少写几个字，早出去玩，偷懒不列竖式，答的也很不完整。结果，放学后数学老师把我们都留下了。老师很有耐心地对我们说：‘‘做什么事情都不能偷懒，要认真对待每一道题，养成一个良好的学习习惯”。邸老师一直陪我们把题改完整，才让我们回去，你看，邸老师对我们要求严格吧！

还有一次，我们大家上课都无精打采地趴在桌子上，邸老师看见了就说：“如果你们再趴在桌子上，长大就成弓腰大虾了”。我们听了赶紧把腰挺直，老师还说大家上课一定要坐端正，才有精神听课，认真听讲。

我们的邸老师不仅对我们的学习要求严格，而且对我们的学习习惯要求的也很严格。虽然她对我们很严格，但是我们都很喜欢她。

**数学故事小作文范文初中 第十三篇**

这次长假妈妈带我去了她的老家临澧，到那后我们去了葡萄园，我们是走路去的，在路上……

我们走呀走呀，妈妈看到一些工人再砌房子，于是就问我﹕“谢芷兰，你说说怎样才能算出砌这栋房子需多少块砖吗？”我似懂非懂地说了一顿，也许妈妈听懂，其实我也不懂我说的是什么，于是我便向妈妈请教：“该怎么算呢？’’妈说：“应先求出砖的面积，和每层每面的面积和，再用面积和除以赚的面积，请问算完了没有?”“算完了。”我傻傻呼呼的回答。可又一想:不对，可没算完，是哪儿呢？不管那么多了，拼了。就在这时妈发话了：“没算完，这只是一层的，还要用一层的乘以楼层数，才算完。”

在路上，我体会到了数学的奥秘，也让我明白了：生活中处处有数学，我们要学会灵活的运用数学。

**数学故事小作文范文初中 第十四篇**

我们要重视从学生的生活经验和已有的知识中学习数学和理解数学。因为，生活离不开数学，数学也离不开生活。尤其是小学数学，在生活中都能得到数学的原型，我们学生粥时的身边蕴藏着许多熟悉的数学知识，比如说，上街买东西时要用到加减法，装潢新房屋时，总是要画图纸……类似这样的问题数不胜数，这些知识就是从生活中产生的，那些可都是数学的“活“教材呀！

以前，同学们学数学知识都是生搬硬套，直接把那些知识从书本上搬到脑子里，很少会灵活运用到实际生活中。

可是此刻跟以前可大不相同，同学们都学会了把数学运用到生活中。例如，我有一次到同学家去玩，可同学独自一人在家，大清早的，我们都饿了，于是，同学跑进厨房，自我开始做早饭了。一开始，那个同学先把米淘好放进锅里，然后开始煮粥。再利用煮粥的时间来烙三张饼，他先把第一张和第二张饼放进锅内；一分钟后，他取出第二张饼，放入第三张饼，把第一张饼翻过来；再烙一分钟，这样第一张饼就好了，他取出来，把第二张饼的反面放进锅里，同时把第三张饼翻过来，这样，只需要三分钟，三张饼就烙好了，煮粥的剩余时间他就能够做些别的菜了。如果，他在煮不去做别的事，那他不就会浪费很多时间吗？那他不亏大了呀！所以说，生活离不开数学，数学也离不开生活。

同学们，让我们一齐去探索数学中的奥秘，去发现生活中的数学吧！

**数学故事小作文范文初中 第十五篇**

今天，我学习了认识三角形和四边形这个单元。知道了更具边长和角度的相互关系，三角形具有不同的名称。它们分别是直角三角形锐角三角形和钝角三角形。等边三角形和等腰三角形。

我知道三角形是所有简单图形里面最坚固的图形。它被广泛用在桥梁、建筑上。著名的巴黎艾菲尔铁塔的钢架上就运用了它。但是我一直不明白为什么说三角形是最坚固的图形？它为什么具有这样的特性？带着这样的好奇和疑问，我结合这节课的学习内容，亲手做了一个实验—用七个长方形的纸条分别钉成了一个四边形和一个三角形。用力拉之后，我发现四边形沒个对角只要用力拉一拉就变形了，而握住三角形的任意两个角用力拉三角形都不会变形通过这个实验，我得出了四边形具有不稳定性而三角形具有稳定性的结论。

使用量角器我测出无论什么大小的三角形，他的内角合永远是一百八十度。我先在一张纸上画了一些大小不一样的三角形；然后把它们剪下来，再把它们拼起来。我惊喜的发现它们是一条直线，也就是一百八十度。利用这一结论，我们就能求出这个三角形的度数了。

通过这一章节的学习，我懂得了在数学学习过程中，不光要动脑，还要勤动手。用实验解决疑惑，寻求结论，让我真正感受到数学乐趣和令人着迷之处。

**数学故事小作文范文初中 第十六篇**

今天是一个阳光明媚的中午，我和妈妈来到了周家巷菜市场。一进门，就听到了一阵吵闹声，原来，是一个卖鸭蛋的菜摊上发生了争吵，鸭蛋是元一个，可是，那位老奶奶买了6个鸭蛋，摊主收了8元，老奶奶气愤地说：“为什么收我8元，别以为我老太太没上过学，元一个，6个应该是元。”“我没零钱找零，不可能收你7元，那样我就亏8毛钱了。”老板说。两个人争执不下，谁也不肯让步。

我见状连忙跑了过去对老奶奶说：“老板用的是四舍五入法，\*6=元，大约8元，所以他才收您8元的。”“那我不就亏大了。”老奶奶说。“这样吧，老奶奶，假如你买了7个鸭蛋，\*7=元，老板就也收您9元，行吗？”老板连忙说:“这样也行，我就亏给你一毛钱。”老奶奶这时高兴地说：“好，我就买7个鸭蛋。”“好！”摊主一边把鸭蛋给老奶奶，一边夸我是个聪明的孩子。

走在回家的路上，我一边走一边想：生活中的数学真是无处不在，学好数学，不仅在生活中能运用，还能帮助别人，数学，我更加喜欢您了。

**数学故事小作文范文初中 第十七篇**

今日在数学的课本中看见了一道题“生活中的数学题”。题目是：“我们国家大约13亿的人口，如果我们每人每一天节俭1角钱，如果这样的话，我国全国就节俭了约1300万元了。如果小学生从一年级到大学大约要节俭1万几千元钱了，那么这笔钱能够供给1805位失学没钱上学的小朋友，把这笔钱给那些人，那岂不是很好吗！”

看了上头的信息，我想啊：可真是人多力量大啊。突然我想起来了，人多力量大？不好的啊，因为我想了想：如果这大约13亿的人口，都浪费了1滴水，那么一共约浪费13亿滴水了，那么大家想一想13亿滴水大约有多重呢？

我做了一个小实验：在水龙头下头滴1000滴水，用称称了一下，1000滴水重200克，我又动笔算了一下。

1300000000÷1000×200=260000000（克）

260000000克=260吨

真是不算不明白，一算吓一跳呀：如果按每人一个月用了一吨水计算的话，那么260吨水就足足能够用上2年了。我去问我爸爸：“1吨水能够发多少度的电？”爸爸说：“1吨水能发100度的电。”那也就是说260吨的水能够发26000度的电了。

哇！我一下子惊呆了，260吨水竟然能够发挥这么多的作用啊！所以我们此刻要节俭所有的水，不要浪费掉一滴滴的水了，我们要养成节俭这个好习惯，不能再浪费了。

**数学故事小作文范文初中 第十八篇**

在20xx年春运期间，我国南方出现大范围冰雪灾害，导致某地电路断电。该地供电局组织电工进行抢修供电局距离抢修工地15千米。抢修车装载着所需材料先从供电局出发，15分钟后电工乘吉昔车从同一地点出发，结果他们同时到达抢修工地，已知吉普车速度是抢修车速度的倍，求这两种车的速度。

1、设抢修车的速度为x千米/时，则吉普车的速度为千米/时．由题意走相同路程15千米，吉普车比抢修车快15分钟（即小时）得方程15/X-15/解得X=20千米/小时，则千米/小时

答：抢修车的的速度为20千米/时，吉普车的速度为30千米/时．

2、因为走的路程（S=15KM）一样，人用的时间是X。材料用的时间是X+15，即（15÷X）÷（15÷（X+15））=，一元一次方程，得X=30分钟，即小时，那么吉普车的速度就是30KM/H，抢修车20KM/H

答：抢修车的的速度为20千米/时，吉普车的速度为30千米/时．

3、设吉普车用的时间为x小时。

根据题意得：x+15=

解得：x=30

所以，吉普车的速度为15÷30=千米每分=30千米每时

抢修车的速度为15÷30+15=3÷1千米每分=20千米每时。

经过计算这道题，让我明白了只要坚持就会取得成功。我以后一定好好学习不放弃。

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！