# 四年级优秀数学日记300字左右

来源：网络 作者：紫陌红尘 更新时间：2024-12-13

*>数学与我们生活息息相关，数学日记可以让我们的数学 运用在实践当中。为大家提供《四年级优秀数学日记300字左右》，欢迎阅读。1.四年级优秀数学日记300字左右　　今天，我偶然地在一本书上见到了这样不可思议的数据：“一张厚度为0.01厘米的纸...*

>数学与我们生活息息相关，数学日记可以让我们的数学 运用在实践当中。为大家提供《四年级优秀数学日记300字左右》，欢迎阅读。

**1.四年级优秀数学日记300字左右**

　　今天，我偶然地在一本书上见到了这样不可思议的数据：“一张厚度为0.01厘米的纸对折30次之后的厚度竟然比珠穆朗玛峰还要高呢?”

　　这个数据无论怎么听都觉得太“荒唐”了一点。毕竟是一张薄薄的纸，通过对折真能超过珠穆朗玛峰吗?但很多意想不到的事情都有可能发生，所以只有通过计算，这一切的谜底才能揭晓。

　　随即，我便把0.01厘米连续乘以2，一共30次，得到10737418.24厘米。接着，我又把珠穆朗玛峰的高度8848.13米转化为884813厘米，通过比较，很明显能够看出对折30次之后的纸张的厚度的确胜过了珠穆朗玛峰的高度，而且还是后者的10多倍。

　　其实，像这样的惊人的数据在平常的生活中处处存数学在，只要你有一双善于发现的眼睛。

**2.四年级优秀数学日记300字左右**

　　今天看到一个很有趣的数学题，是行程问题的数学题，同学们一定也做过这方面的数学题吧！题目是这样的：某人沿着一条与铁路平行的笔直小路由西向东行走，这时，有一列长546米的火车从背后开来，此人在行进中测出整列火车通过的时间为42秒，而在这段时间内，他行走84米，这列火车的速度是多少？

　　我看题目之后，觉得这一题好难，人和列车都在动，给的数据又不多，所以，我觉得好难，我就这样想，这一道实际上是一个车尾与人的追及问题，开始时刻，它们的路程差一定是车的长度，火车通过的时间=追及时间，很简单，可以简化成火车行进在一条路上，行42秒。这样，算速度便很容易。

　　546+84=这段路的长度=630根据路程÷时间=速度得知，接下来是630÷42=15，所以，火车速度是每秒行15米。同学们你们算出来吗？数学是不是很有意思呢？

**3.四年级优秀数学日记300字左右**

　　今天，数学课后，老师布置我们预习除法估算。

　　预习是什么呢？老师为什么叫我们预习呢？我带着惊奇的心情回到家。查资料，问爸妈。原来预习就是在学习新课之前，自己先把书上的内容看一遍，（如果有什么不懂的，做上记号，等上课时，再认真听。）这样，就能对新知识有了初步认识。

　　我好奇地预习着除法估算。通过预习，我知道了估算538÷62时，可以把538看作540，62看作60，那么，538÷62≈9。原来，预习可以帮助我扫除数学学习的障碍，我对估算有了初步的理解。听课时，我能很快地接受新知识。即使有疑问的地方，也能迎刃而解。

　　所以，课前预习很重要，我们一定要养成预习的好习惯，因为成功的预习，可以使听课质量更高，学习的效率也跟着提高，所以，它是打开知识大门的金钥匙。

**4.四年级优秀数学日记300字左右**

　　一天，有一位老师想测试一下他的学生数学学的怎么样。于是，他便在一次上数学课时说：“我给你们每人一张纸，在上面写任意的4个数，我敢说每人写的数中有两个数的差可被3整除！”同学们不信，于是老师便发纸。不一会儿，大家都写好了。

　　当同学们一个个念所写的数时，老师都能找出差能被3整除的两个数。没有一个同学例外！如：1963、1765、1736、1376……两数之差都可以被3整除。这是怎么一回事呢？原来任意一个自然数被3除，余数只能有3种可能，即余0、1、2、如果把自然数按被3除后的余数分类，只能分为3类。

　　而老师让同学们写的是4个数，那么必然有两个数的余数相同。余数相同的两个数相减（大数减小数），所得的差，当然能被3整除了！同学们明白后纷纷向老师投去钦佩的目光。同学们，你们不想试一试吗？

**5.四年级优秀数学日记300字左右**

　　我曾经看到过这样的一个新闻，说是人的心脏跟人的拳头是一样大的。今天，我就来量一量自己的拳头，也好了解一下自己的心脏多大。可是我们的拳头是不规则的物体应该怎么量呢？我想来想去，终于想出了一个好办法，这就是借助水来量，因为在我们实践课上借助水量过土豆呢！

　　我找了一个地面半径为4厘米，高9厘米的空心圆柱，我在里面放满了水，然后把拳头放进去，水面立刻上升，我再把拳头拿出来。水面立刻从9厘米降到了4厘米，我再用“4的平方×3．14×（9-4）”得计算求出了自己拳头的体积，约为251立方厘米。

　　我测完拳头体积之后，还不能确定是不是正确，于是我又用了一个实验来证明，结果算出来是250立方厘米，跟上次算出来的相差不大。

　　这个实验告诉我，只要自己敢于去探索就会得到意想不到的收获。“实践出真知！”

**6.四年级优秀数学日记300字左右**

　　今天，我和妈妈一起去报了游泳班、乒乓球班和夏令营。

　　我们先去取了钱，第一次取了3000元。第二次取了2000元，第三次取了2000元问：一共取了多少钱?3000+2000+2000=7000(元)答：一共取了7000元。

　　我们先去了游泳馆，我们先找到训练负责人，我们报了游泳班，花了530元。问：还剩多少钱?7000-530=6470(元)答：还剩6470元

　　报夏令营花了2000元，问：还剩多少钱?6470-2000=3470(元)答：还剩3470元。

　　报乒乓球训练班花了450元，问：还剩多少钱?3470-450=3020(元)答：还剩3020元。

　　生活费也要算上，问：还剩多少钱?3020-3020=0(元)答：还剩0元。

　　取得7000元就这样花完了啊!呜呜呜呜……

本文档由范文网【dddot.com】收集整理，更多优质范文文档请移步dddot.com站内查找