

亦 铭

数学天才



主持人：红柳
名人小时候



1910年11月12日，华罗庚生于江苏省金坛县一个贫困家庭。小时候因为说话不清楚，行动不灵活，寡言少欢，乡里人给他取了一个绰号“罗呆子”。而且常常在背后议论：“华老祥家的‘罗呆子’，长大了不会有出息的。”

童年的华罗庚特别喜欢地方上流动的戏班子。他不但全神贯注地看戏，当戏班子离开金坛时，他也跟着戏班子一起走，到了别的地方，接着再看演出。

金坛县城东青龙山有座庙，每逢庙会，庙中的“菩萨”便头插羽毛，打扮得花花绿绿，骑着高头大马进城来。一路上，人们见

到“菩萨”，就磕头行礼，问神问卜，求医求子，祈求幸福。华罗庚也常常夹在人群之中伸直脖子看热闹。望着双手合十的“菩萨”，心里暗自琢磨：“菩萨”真是万能的吗？这个问题在华罗庚的心中盘旋着。

当庙会散了，看热闹的人们也陆续回家了，华罗庚却跟着“菩萨”一起去了青龙山庙里，他想打破沙锅问到底，看个究竟！这时，“菩萨”卸装了，原来都是人装扮的，他就立刻往家跑。回到家，便兴高采烈地对妈妈说：“妈，你往后不要给‘菩萨’磕头了，‘菩萨’是骗人的。”父亲马上训斥道：“唉呀，罪过，小孩子懂什么？”他却认真



54

再向前走，就能看见一棵千年古树。它的主干上凹凸不平，还有很多洞，却苍劲挺拔、摇曳多姿，就连树周围的小草也赶着趟儿纷纷从土里探出小脑袋。

湖北省枣阳市第一实验小学 余灏文

华罗庚



反驳(bó)道:“我到青龙山的庙里去了;菩萨原来是假的,是人装扮的!”虽然父母仍然不让他乱说,可华罗庚却高兴得不得了,因为他终于解开了心中的疑团,将事情弄得水落石出了。

华罗庚很爱动脑子。对一些别人看来司空见惯的事,往往也表现出浓厚的兴趣,提出一些稀奇古怪的问题。有一次,他同小伙伴一起出城去玩,见到一座荒坟旁有石人石马,就问比他大的同伴:“这些石人石马各有多重?”同伴回答说:“这怎么能知道呢。”华罗庚却不甘心,沉思片刻说:“以后总会有方法知道的。”

上小学时,华罗庚就非常喜欢数学。他除了看自己的课本外,还常常借老师的书来看。一次,他从老师那里借来一本杂志,津津有味地看起来。看着看着,他发现有一位大教授写的文章,有些不对劲。反复看了好几遍,又拿起笔算了又算,嘴里还不停地嘀咕:“难道真的错了?”他跑到老师跟前问:“老师,您告诉我,我可以给大教授指出错儿吗?”老师笑着说:“当然可以了,谁都会有错的!”华罗庚一听,很有信心地对老师说:“老师,我发现这篇文章有错误。”在老师的鼓励下,华罗庚很快写好了一篇文章,寄给了杂志社。

过了一段时间,邮递员给他送来一个小邮包。他激动地拆开一看,是一本新的杂志,还附有一封编辑写给他的表扬信。“啊,这杂志上有我写的文章呢!”华罗庚心里别提有多高兴了。



名人小时候
主持人:红柳





小华罗庚有着天才的数学头脑，在学习中也特别善于动脑筋。他不是一个循规蹈矩的孩子，常常独出心裁，我行我素。他的数学作业，经常有涂改的痕迹，很不整洁，老师开始时非常不满意。后来经过仔细辨别，发现华罗庚是在不断改进和简化自己的解题方法。老师认为，华罗庚的数学天才大大超过了他的同学们。

上初中二年级时，教数学课的是从法国留学回来的王维克老师。有一次王老师在课堂上提出一个有趣的问题：“有一个数，3个3个地数，还余2；5个5个地数，还余3；7个7个地数，还余2，请问这个得数是多少？”过了好半天，竟没有一个学生能回答。王老师用眼扫视全班时，大部分学生都低着头，恐怕被老师喊起来回答。只有华罗庚在桌上用笔紧张地算着。过了一会儿，他

站起来大声说：“23。”

他的回答使老师惊喜不已，老师问：“大家说他答得对不对？”教室里又是一片沉寂，同学们惊奇地看着平日里很不起眼的华罗庚，老师肯定地说：“他答对了。”接着老师告诉大家，这是我国古代算学经典之作的《孙子算经》里的一道名题。在楚汉之争中，汉王刘邦的大将韩信，还用这个方法点兵呢！西方数学家尊称它为“孙子定理”。老师的表扬，让华罗庚从此喜欢上了数学。



从此,同学们对华罗庚刮目相看了。其实,这年才刚满14岁的华罗庚,根本没看过《孙子算经》。他完全是靠动脑筋,凭聪明才智计算出来的。王维克发现华罗庚是个数学天才后,不断地鼓励他、帮助他,一步一步把他领入了“数学王国”。

后来,因家境贫困华罗庚失学了,只好替父母站柜台,但他仍然坚持自学数学。经

过多年的勤奋努力,他的论文《苏家驹之代数的五次方程式解法不能成立的理由》,被清华大学数学系主任熊庆来教授发现,并被聘为清华大学教师,这在清华大学历史上是破天荒的事情。后来他又去了英国剑桥大学进修。终于成了一名自学成才、没有大学毕业文凭的大数学家,在国际上也很有影响。

插图作者:刘晓明

公鸡家的竹篱笆

张培智

公鸡气鼓鼓地来到黄狗家里,请黄狗为他主持公道。

黄狗问公鸡为了什么事?

公鸡把事情经过讲给黄狗听:今天早上,黑猪出来找东西吃,看见我家竹篱笆下有鲜嫩的青草,只顾吃草把竹篱笆拱坏了。我让黑猪赔竹篱笆,黑猪蛮横无理就是不肯。

听了公鸡的话,黄狗道:“竹篱笆坏了,你重修一下不就行了吗?”

公鸡道:“不能这么便宜黑猪,这个篱笆我们全家弄了三天才弄好的,非得他赔不可。”

黄狗道:“你为这点小事不依不饶,非得黑猪赔你,这就是你的不对了。你有没

有想过,如果有一天你也弄坏了别人的东西,人家也非要你赔,你会怎么想?”

公鸡固执己见:“这我不管。”

黄狗劝道:“不如这样,我们把黑猪、白鹅、花鸭找来,一起帮你把竹篱笆修好。你看怎么样?”

公鸡勉强答应了黄狗的劝解。

在大家的努力下,公鸡家的竹篱笆很快修好了。黑猪为贪吃青草而弄坏了竹篱笆,向公鸡赔礼道歉。公鸡也对自己的偏执请求黑猪原谅。公鸡与黑猪握手言欢,又成了好朋友。

友情就像一座桥梁,只有悉心呵护,才能历久弥新。



名人小时候
主持人:红柳

