

夏之韵味

□ 郭雪萍

夏日,静好。如水的日子散发着淡淡的清欢。

喜欢那种浅淡的芬芳,一如兰花的清香,不张扬,不厚重,却也清新怡人。行走在尘世间,千般经历,万般找寻,最美不过拥有一颗淡然的心。

盛夏之际,人们撑着遮阳伞,或戴着遮阳帽匆匆而过,也有的手持冰饮以解暑气。而依旧忙于事业的人,此刻,每一滴汗水都是对夏日阳光的回应,每一份坚持都是对生活的热爱。

一直认为最好的心境,不是避开车水马龙,而是在心中修篱种菊。一杯茶,一本书,便是一段静谧的光阴。茶,可以品尝人生的百味;书,可以找回心灵的皈依。轻拥一米阳光入怀,和着书香,任流淌的心事在季节中徜徉,生命就在这悠然的时光中婉约成一朵花。

夏日,一派欣欣向荣的景象。你看百花争艳、蝴蝶翩翩、蛙声蝉鸣,热闹非凡。清

晨,当第一缕阳光洒向大地,感受着空气的清新,花草的清香,阳光的温热,心情也变得更加明朗,心旷神怡。

夏日,最惬意的事情莫过于在宋词中觅凉。例如品读李重元的《忆王孙夏词》:“风蒲猎猎小池塘,过雨荷花满院香,沉李浮瓜冰雪凉。竹方床,针线慵拈午梦长。”这首小词虽写炎夏,却让人感到一片清凉,读来清爽怡心,颇为闲适。

记得儿时每到暑假,我们姐弟三人都会去奶妈家。那时,村里到处是果树,花开时节,白色的梨花,粉色的桃花,红色的杏花,将村子装扮的格外的迷人。到了晚上,月亮和星星总是相伴着出现,守着花椒树,守着葡萄架,守着园子里的黄瓜和茄子,也守候着村子里的每一家每一户。蜘蛛也不再结网,收拾妥当,就那么四脚朝天地睡着了。间或,会听到远处的犬吠声,一声,两声……片刻后又归于了平静。如今回想起来,乡村夏日的夜晚也是那般的迷人。

人。

夏季,美就美在万物竞绿,一缕清风,轻轻地吹送了一帘微雨,如洗的天空,格外的清澈透亮。喜欢在这样的日子里,着一袭棉布衣裙,在挤满花蕾的树下,倾听花开的声音,品味“曲径通幽处,禅房花木深”之境。想起曾在书中看到的一句话:云在青山月在天,读来便觉得好美,一种恬然的心情油然而生。与文字相偎的日子,天是蓝的,风是柔的,光阴是美的。在清静文字中邂逅自己,静静地享受春花开的绚丽,秋叶落的静美。

若可,做一个素色女子吧!在最深红尘里守着自己,善良着,柔和着,便温暖着。其实,所有的经历都是岁月的恩赐,所有的过往,都会化作唇边那一抹笑靥,变得风轻云淡。每个人心中都有一扇窗子,打开是尘世烟火,关上是云水禅心,只要心存美好,岁月便可不老。其实我们所期待的幸福,一直在路上。

沁园春·数学之光

□ 贺玉生 刘方

学苑繁花,形山隐隐,数海茫茫。
览九章勾股^①,绝伦精美。算筹珠算,源远流长。

刘徽割圆^②,祖氏算率^③,勾股方程数我邦。

傲天下,看文明国度,风采飞扬!

自欧陆数学彰,诸贤士,似雄狮渐昂。
有省身^④华老^⑤,闻名举世。朴实景润^⑥,惊艳张杨^⑦。

一代英才,家曦^⑧哲轩^⑨,克难攻坚震四方。

图强计,闯数学之路,无限荣光!

注释:

①九章勾股:我国的《九章算术》《周髀算经》中都给出了勾股定理的证明,他们的证明较西欧文明古国希腊数学大家欧几里德、毕达哥拉斯的证明早了一个多世纪。勾股定理是人类历史上第一个将数形联系起来的定理。勾股定理是证明方法最多的定理之一,迄今已有500多种不同的证明方法。

②刘徽割圆:魏晋时期数学家刘徽(约225年~约295年),为了计算圆周率、圆面积,不断倍增圆内接多边形边数,以求出圆周率的方法,是极限思想在数学探索中的最早应用。

③祖氏算率:祖冲之(429年~500年)是南北朝时期的大数学家,他是世界上第一个将圆周率数值推算到小数点后第七位的人,即3.1415926的精确值!今天,圆周率的精度已达到小数点后62.8万亿位。

④省身:即陈省身先生(1911年10月~2004年12月),是20世纪最伟大的几何学家之一,被誉为“整体微分几何之父”。他发展了Gauss-Bonnet(高斯-博内)公式,被命名为“Gauss-Bonnet-陈省身公式”,提出了“陈氏示性类(Chern Class)”,成为经典杰作。

⑤华老:即中国著名数学家华罗庚(1910年11月~1985年6月),他是中国科学院院士、美国国家科学院外籍院士、第三世界科学院院士、中国科学院数学研究所所长,在解析数论、多复变函数论、矩阵几何学、高维数值积分、近代代数方法应用研究等领域均有卓越贡献。

⑥景润(1933年5月~1996年3月):他提出了陈氏定理,其定理是:“任何一个充分大的大偶数,均可表示为一个素数与一个然数(为不超过两个素数之积)的和”,亦称“1+2”。距哥德巴赫猜想的证明还有一步之遥。

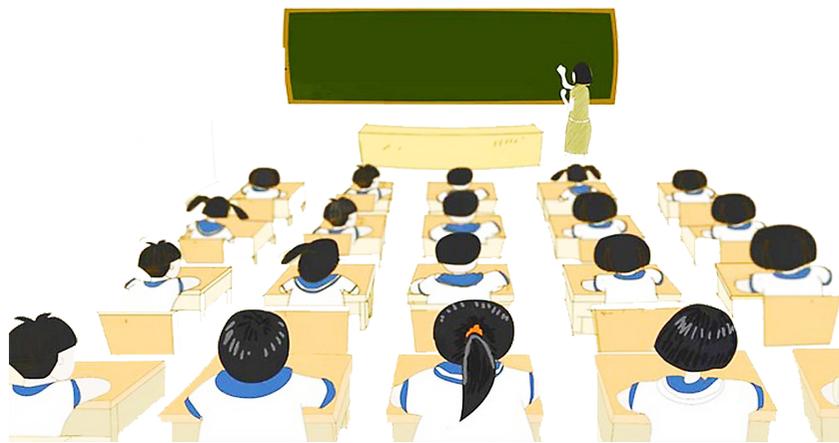
⑦惊艳张杨:张杨,指张广厚(1937年1月~1987年1月)、杨乐(1939年11月~2023年10月),二者均为中国科学院院士、中国现代数学家,在中国科学院数学研究所任研究员,于上个世纪八十年代共同合作,开启了用计算机证明几何定理数值并行方法,并被命名为张杨定理,该定理是描述函数分布中的两个主要概念:亏值与奇异方向之间具体联系的定理。被数学界视为“惊艳世界的成就”,具有划时代里程碑式意义,为推进数学科学研究工作作出了令人折服的巨大贡献。

⑧家曦:指陆家曦(1935年6月~1983年10月),是中国现代数学家,国家自然科学基金一等奖获得者,历任内蒙古包头市第二十四中学、第九中学物理教师,长期从事组合数学研究,是世界跨世纪数学难题“柯克曼四元系列”命题攻克者。

⑨哲轩:即陶哲轩(1975年7月~),华裔数学家,菲尔茨奖获得者、英国皇家学会院士。

分别,总是在六月

□ 王晓英



六月,这个离别的月份,又一次悄然而去。

连续几年的初三教学生涯,让我的心变得越来越敏感与脆弱。清冷的月光洒满校园,这种依依不舍的氛围,紧紧包裹着我,朝着初三(3)班的教室走去,这是我给这届学生上的最后一个晚自习。

从去年九月初上第一节课开始,我便与这群孩子们结下了不解之缘。我看见孩子们欢喜,孩子们见了我也很喜欢。他们对我的信任和热爱,支撑我度过了艰难而充实的一年。我悄悄站在教室的门口,最后一个晚自习,我总觉得应该和以往不一样。

晚自习上,我让同学们再巩固了一下最近做过的那几份试卷,离下课还有十几分钟,好多同学就坐不住了,开始让我兑现承诺,有的说我欠他们一场电影,有的说我答应要听他们唱歌还没有兑现,还有的说我答应给他们的雪糕没吃上,还有的……每次说起,我都觉得日子还长,没想到转眼分别的时间就到了。

下课铃声响起时,孩子们拿着自己的校服,都拥上讲台来,让我写上自己的名字,想起孩子们就要离开这生活学习了三年的初

中校园,各奔东西,离别的情绪再一次涌上心头。

走出教室,还未推开办公室的门,有个同学叫住了我:“老师,这是你的水杯吧?”是平时不爱说话的同学A,我着实有点感动。说实话,A同学最近的成绩不怎么样,但在去年冬天全县统考时,他的历史却是班里第一名。因为A同学整体排名靠后,所以对于历史能考第一不免让人怀疑。但我对他的成绩十分肯定,我甚至在教室里说过这件事,因为A同学每一次的历史作业从来没有敷衍过,上课也是认认真真,考那样的分数理所当然。此后我也有意无意地鼓励他,他也一直保持着学习历史的热情。

回到办公室,看到前几天同学X送给我的手链,我又莫名伤感起来。大约两周前,X到我办公室找我,说她们看到我没有手链,于是她们几个合作买了几条手链,就送给我一条。

抬头又看到电脑前插在空瓶子里的那支纸做的玫瑰花,又让我想起去年的教师节,S同学送给我的这支教师节的快乐,每次看到就会想起S同学认真学习的样子,又想起那次统练完,S同学问我,老师,如果考得不错,有没有奖励,我说有。但每次我带了奖品奖励孩子们的

时候,S总是请假。我想她会不会还跟我计较。真希望考完试她来找我,好好聊聊天,给她补上属于她的那一份奖品!

想起正月下雪的那段日子,每次从教室回到宿舍,都会感到莫名的无助,好在Y和几个女生来我办公室陪我几次,帮我度过了学校里那几个难熬的夜晚。

拿起手机翻开相册,看到了前几天和G与Z的合影,是在教室的讲台前拍的。那天晚自习后,Z趁着我做题的时间,悄悄拿起我的手机拍了一张,正好G也凑了过来,于是就有了这张合影。L是平时上课时说话最多的那个男生,当我离开教室时,他追出来跟我说:“老师,你晚上还要回家了吧,路上慢点”。我瞬间感到了温暖。

走到学校的门口,突然想起上自习时讲到的最后一个选择题,我和孩子们产生了分歧,最后的时刻,我还得向同学们把这道题解释清楚!我准备返回教室去,一转头,发现孩子们的脑袋齐刷刷地挤在二楼教室的窗户上,正目送我离开。我对着窗户大声告诉了他们那道题的正确答案。我回过头来,准备离开,孩子们的声音从窗户上传来“老师,再见!”我的眼泪瞬间在眼眶里转个圈滴落到脸上,又滑到了地上。

我不敢再次回头,生怕孩子们看到平时上课严肃的我,怎么也会掉眼泪,即使在黑夜的院子里孩子们看不到。

我毅然走出了校园,天气炎热得很,即使在这样的夜晚,还是那样的闷热。脸上湿漉漉的,可能是汗水吧!

今天没有早自习,睡到自然醒,窗外下起了雨,我想说:孩子们,你们是最棒的!你们用自己的汗水和智慧,书写了属于自己的精彩篇章。你们勇敢、坚强、有梦想,这些品质将伴随你们走向更广阔的未来。孩子们,愿你们前程似锦,未来可期!愿你们在人生的道路上,勇往直前,不断追求自己的梦想。而我,也会在这里默默地祝福你们。

再见了,我亲爱的孩子们。愿你们的人生充满阳光与希望!