

真以致学

诚以育人

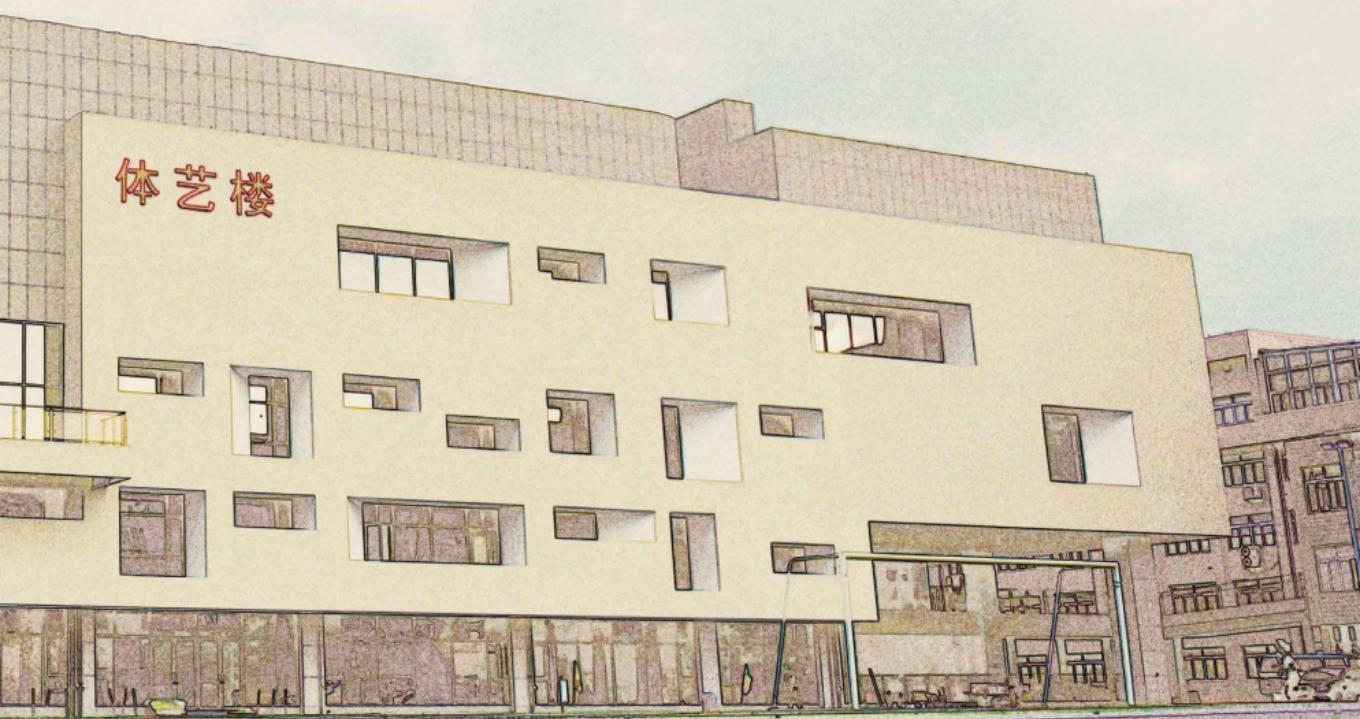
宁波市四明中学

教学成果集

ZHENYI ZHIXUE
CHENGYI YUREN

王建华 主编

NINGBOSHI
SIMING ZHONGXUE
JIAOXUE
CHENGGUO JI



真以致学 诚以育人

宁波市四明中学
教学成果集

王建华 主编

图书在版编目（CIP）数据

真以致学 诚以育人：宁波市四明中学教学成果集 /
王建华主编. — 宁波：宁波出版社，2019.8
ISBN 978-7-5526-3572-0

I .①真… II .①王… III .①中学教育—成果—宁波
IV .①G63

中国版本图书馆CIP数据核字(2019)第122798号

真以致学 诚以育人——宁波市四明中学教学成果集

主 编 王建华

责任编辑 黄彬

责任校对 徐巧静 李强

内文排版 杭州晨之曦文化创意有限公司

出版发行 宁波出版社

地址邮编 宁波市甬江大道1号宁波书城8号楼6~7楼 315040

网 址 <http://www.nbcbs.com>

电 话 0574-87287264 (编辑室) 0574-87279895 (发行部)

印 刷 宁波白云印刷有限公司

开 本 787mm×1092mm 1/16

印 张 13.5

字 数 220千

版 次 2019年8月第1版

印 次 2019年8月第1次印刷

标准书号 ISBN 978-7-5526-3572-0

定 价 48.00元

如发现缺页或倒装，影响阅读，请与本社发行部联系调换。

《真以致学 诚以育人》编委会

顾 问 张业民

主 编 王建华

编 委 汤建新 蔡婕盛 於 吴

沈英杰 许溶溶 王震乾

仇德贵 倪 瑞 罗秉相

王安幸

执 行 罗秉相

序

四明山，钟灵毓秀三千里；甬江水，源远流长数千年。宁波市四明中学从办学到现在不过二十个年头，经历了办学初的艰辛、成长中的痛苦，已成为一所特色鲜明的浙江省首批二级特色示范学校。在短短二十年的时间里，学校之所以能收获如此成就，少不了全校教职员的团结一心、积极进取、努力追求、与时俱进和开拓创新，也少不了学校教育科研工作者作出的贡献。值此二十周年校庆暨新一期教学论文集出版之际，我真诚地向所有参与学校教育科研工作的同事表示最衷心的感谢！

教育是事业，事业的意义在于奉献。教育科研是教育教学过程中的一项重要内容，也是一项长期的系统工程。因此，我们要树立长远、科学的科研计划，并将教育科研工作与学校的素质教育有机地结合在一起，避免急功近利，避免片面追求升学率，不应为了科研而搞科研。只有真正静下心来、集中精力，才能做好教育科研这一工作，从而为祖国的现代化建设培养出高素质的栋梁之才。

教育是科学，科学的价值在于求真。新时代呼唤学者型、研究型教师。实际上，教书匠和教育家的主要区别，就在于是否有自己的教育思想和教育理念，能否在教育工作实践中孜孜不倦地追求，即实现从感性到理性的转变。如果我们总是默默无闻地踏实工作，不进行理性思考，日复一日，年复一年，只能是一个

普普通通的教书匠。新时代要求有更多的教师更新教育理念、探究教育方法、改变课程结构、创新教学内容，只有这样才能适应高素质人才培养的需要。

教育是艺术，艺术的真谛在于创新。新时代要求我们教师与时俱进，能把学到的教育理论应用到教育实践中去。学校里教育、教学、管理等工作千头万绪，没有一个明确的处理定式。这就需要我们在工作实践中不断地总结、反思、研究、创新，用新时代的精神来对待每一件事。只有这样我们才能走在时代的前列，成为适应新时代的研究型教育家。

“宝剑锋从磨砺出，梅花香自苦寒来。”辛勤的劳动必然会结出丰硕的成果，四明中学的教育科研工作也是一样，在全体教职工的共同努力下，一定会开出更加绚丽的花朵。

四明中学，人杰地灵；四明文化，如日方升。

是为序。

张业民

2019年6月

目 录

CONTENTS

第一辑 人文的智慧

光影斑驳中道不尽的《红楼梦》

- “跨媒介阅读与整本书阅读相结合”初探 高丽娜 002
论述文写作的分析之道 黄金甲 014

矛盾性名言名句鉴赏中的思辨性思考

- 从“辨析矛盾是否为真”出发 梁益萍 021

娜塔莎人物形象鉴赏

- 体会大师“贴着人物写”的独具匠心 许萍萍 026

素读与鉴赏

- 以“《沂水春风》《季氏将伐颛臾》比较阅读”为例 袁颖文 035

- 《雷雨》(节选)第一课时课堂实录 赵 晟 043

- “语言能力模型”在高中英语概要写作中的尝试 周羽斐 052

- 浅谈“知行合一”观念下的高中英语“读后续写” 张盛盛 059

- 基于思维品质培养的英语课外材料阅读课 陈 星 067

从史料教学说历史学科核心素养

- 以“马克思主义在中国的传播”的原因分析为例 傅竹君 072

比较视野下的历史教学

- 以“走向整体的世界”一课为例 方 洁 078

“旅游地理”选修课程本土化再开发的实践和思考

- 以校本选修课程“跟随徐霞客的脚步,畅游宁波”为例 戴宇虹 083

- 运用交互式电子白板构建高效地理课堂 胡海迪 091

- 互联网视角下的地理研究性学习 丁 毅 096

- 高中政治校本选修课的实践与思考 许溶溶 103

第二辑 科学的光辉

浅谈DIS在高中物理实验教学中的利与弊	张 骏	110
探究重塑模型在解疑传送带问题时的作用	王曦雨	114
回归传统,彰显立体几何魅力		
——以“立体几何中的线面角”为例	陈 英	122
提升用导数解决不等式问题的能力	乐文光	131
基于问题链的“空间两条直线的位置关系”的教学探索	余晨光	137
高考生物实验多自变量、多因变量的例析和拓展	王雪君	142
初探“光合色素的提取与分离”实验操作过程	夏俊杰	147
任务驱动模式下的高中化学教学		
——以“二价铁离子和三价铁离子的性质及转化”为例	袁 森	151
浅谈新形势下的开放型高中化学实验教学	林 宇	156
对高中通用技术课堂教学中案例使用的思考	杨滋晓	159
“阳光体育运动”背景下宁波市中学生课外体育活动开展现状分析	李坚君	165

第三辑 德育的思索

班级管理中班会课运作的项目化尝试		
——以“诚信作业”主题班会为例	张 红	172
创建团结友善的幸福班集体	赵利娟	178
用声音演绎青春的精彩	王震乾	181
基于项目学习的高中主题班会活动探索		
——以“阅享会”主题班会的开展为例	王 荣	185
新高考背景下重组班级的主题班会案例设计	周羽翡	192
春风化雨,润物无声	毕小敏	198
浅谈艺术班艺术生管理	陈 星	201
营造书香文化,创建书香班级	张凯红	204

第一辑

人文的智慧

光影斑驳中道不尽的《红楼梦》

——“跨媒介阅读与整本书阅读相结合”初探

◎ 高丽娜

一、缘起

快速发展的社会里，家长们都希望自己的孩子能“望子成龙，望女成凤”。但中学生学业繁重，每逢周末又要上培训班。业余时间里，他们自觉不自觉地接收着大量信息，每天面对诸多“非连续性阅读”的情形：微信公众号的推荐、微博消息的更新、网页新闻的弹出……在阅读这些碎片化信息的过程中，许多同学养成了选择性阅读的习惯，以至于没有耐心和精力去阅读一本完整的书。

纵观历史，我国自近代以来就开始了对“系统阅读”的探索。如，1904年颁布的《奏定中学堂章程》中，读经、讲经就以《左传》《周礼》等为学习内容，并规定每日读约两百字。1923年，叶圣陶、胡适负责制订的“新学制课程标准纲要”中，设想的语文学习活动也有读整本书的要求。20世纪80年代，上海育才中学的段力佩先生曾在语文课堂上试行名著阅读，边读边议，初中阶段读整本《水浒传》，高中阶段读整本《红楼梦》。与此同时，许多国家发现，阅读体现了一个优秀民族的定力和心思。1972年法国教育部将“无声视读”正式定为阅读教学的真正目标，即通过默读、速读、跳读等方式，加大学生的阅读量。而最新的PIRLS阅读测试题也已经尝试让孩子读2—3篇文章或整本书，然后回答问题。可惜的是，现在教科书中的精细阅读无法还原真实的阅读状态，也无法培养学生真实的阅读能力。

(一)国家层面对整本书阅读的要求

教育部制订的《普通高中语文课程标准(实验)》指出,要培养学生“具有广泛的阅读兴趣,努力扩大阅读视野。学会正确、自主地选择阅读材料,读好书,读整本书,丰富自己的精神世界,提高文化品位。课外自读文学名著(五部以上)及其他读物,总量不少于150万字”。因此,加大阅读量,加强阅读的指导,变得非常必要。

(二)教师个人层面对整本书阅读的理解与尝试

程翔老师在《从“整本书阅读”的学科定位谈起》一文中说:“无论单篇读,还是整本书阅读,只要纳入语文教学中来,就应当属于教学行为,而非单纯的自由阅读行为。”

自教完高三毕业班,笔者接手了高二语文教学,就想尝试“整本书阅读”。选择哪一本书比较合适呢?再三斟酌后,笔者决定以《红楼梦》为阅读对象,进行为期一学年的“跨媒介阅读与整本书阅读相结合”活动。关于整本书阅读,郑桂华老师建议,不妨从阅读共同体的培养、阅读任务的设计、阅读过程的监控和阅读成果的强化四个方面努力。

叶圣陶先生认为,教师应该从阅读方法上进行指导,“阅读方法不仅是机械地解释字义,记诵文句,研究文法修辞的法则,最要紧的还在多比较、多归纳、多揣摩、多体会,一字一语都不轻轻放过,务必发现它的特性。唯有这样阅读,才能发掘文章的意蕴,没有一点含糊。也唯有这样阅读,才能够养成用字造句的好习惯,下笔不至有误失”。在他看来,真正的阅读是比较、归纳、揣摩、体会的过程,然后形成自己的看法和认识。

笔者认为,要进行整本书的阅读,教师应当指导学生采用分散阅读与集约阅读、课内阅读与课外阅读相结合的阅读方式;要借助自己的阅读经验平等地参与交流讨论,解答学生的疑问;要求学生建立“阅读摘抄笔记”,积极撰写读后感、阅读札记,并把书上优美的、富有哲理的及与自己的阅历相近的精彩语句、语段摘录下来;引导学生通过读书报告会上的诵读分享和赏析,把精彩的语句分享给更多的伙伴们;指导学生针对某个人物,写出读后感,进行个性化解读;培养学生学会写推荐语;等等。

二、实施过程

(一) 导读

1. 从学情出发

多少学生读过原著？经小调查后，笔者发现，作为中国古典小说巅峰之作的《红楼梦》，自己所任教的两班共72名学生，读完整本的只有3人，仅占总人数的4.2%。所以，当笔者提及“宝黛初会，宝玉问黛玉有没有字”时，有男生就会答出“宝玉是个撩妹高手”“宝玉很会哄女孩子开心”等粗浅的话来。

2. 激发兴趣

师：清俊的眸子，清亮的歌声，清明的心声，让一首孤独了300年的小诗，因有着“高原红”的梁超群和支教老师梁俊的演绎，一夜之间响彻华夏大地。多少人感动于“苔花如米小，也学牡丹开”的蓬勃绽放的生命态度？又有多少人感动于山里娃娃“苔花如米小，也学牡丹开”的执着？下面请大家欣赏改编自清代袁枚的《苔》“白日不到处，青春恰自来。苔花如米小，也学牡丹开”的歌曲。（播放视频：《经典咏流传》部分内容）

师：《苔》里这样唱：“溪流汇成海，梦站成山脉，风一来，花自然会盛开。梦是指路牌，为你亮起来，所有黑暗，为天亮铺排。”今天，老师向大家引读的是《经典咏流传》之课堂版——《红楼梦》！

.....

师：有人说，《红楼梦》就是关于一棵草和一块石头的爱情故事，用一个诗意的说法，就是“木石前盟”。

3. 任务驱动

无论是课内阅读还是课外阅读，教师一定要明确阅读进度，并布置适量阅读任务，驱动学生渐入阅读佳境。笔者根据本校学生的学习能力，制订了初级“玩家”任务、中级“玩家”任务、高级“玩家”任务和终极“玩家”任务；在具体的实施过程中，再根据实际情况进行合理有效的调整。

(1) 初级“玩家”任务：60天内读完本书，熟知故事情节，能概括出每章的内容，并在16开的本子上写满三页阅读笔记。（目的：熟悉故事情节，训练学生对大篇章小说情节的概括能力）

(2)中级“玩家”任务：在60—80天内完成以下任务：①体会作品的结构之美。②分别替金陵十二钗和宝玉写一则小传，包括姓名、性格、爱好、结局等，并能结合其生平对人物进行客观理性的评价。(目的：对作品的结构和人物有初步的把握和认识)

(3)高级“玩家”任务：在光影和文字交织的时光隧道里，慢慢欣赏、慢慢品味，在比较中学会欣赏经典的魅力，感受道不尽的《红楼梦》。(目的：在跨媒介阅读中学会比较)

阅读提示：

- ①影视片段(1987年版电视剧《红楼梦》)与小说片段对比；
- ②欣赏越剧《天上掉下个林妹妹》；
- ③欣赏电影《死亡诗社》，想想《红楼梦》中结社(诗社)情节；
- ④李少红版电视剧《红楼梦》为什么没能超越1987年版《红楼梦》？

(4)终极“玩家”任务：就某一个角度或某一点，以小组为单位搜集材料、整理材料、形成观点，并论证观点的合理性，最终形成一篇不少于2000字的学术小论文。(目的：学会小组互助合作，学会分工，学会资料共享，在教师提供的书目和资料中，依托整本《红楼梦》，以理性客观的论据来支撑自己的观点)

(二)泛读

1. 阅读时间安排

一周读两次，每次读3—5回。余下的内容可根据每天作业量的多少，进行合理的分配，周末可以多读一些。根据统计，阅读速度快的学生每分钟可读约470字，20分钟便是9400字；阅读速度慢的学生每分钟可读约360字，20分钟便是7200字。而《红楼梦》(庚辰本)前五回的字数具体为：第一回“甄士隐梦幻识通灵 贾雨村风尘怀闺秀”7764字，第二回“贾夫人仙逝扬州城 冷子兴演说荣国府”5498字，第三回“贾雨村夤缘复旧职 林黛玉抛父进京都”8481字，第四回“薄命女偏逢薄命郎 葫芦僧乱判葫芦案”5924字，第十五回“游幻境指迷十二钗 饮仙醪曲演红楼梦”7418字。这样，每周留一个早自修阅读，20分钟时间大多数同学可读完一回。笔者将此取名为“古风晨读”。

2. 教师梳理脉络

如果粗略地说,从全书内容的构架看,一字以概之,《红楼梦》讲的是“情”。具体而言,《红楼梦》由三个部分构成,即情生、情定和情灭。泛读可以采用的阅读方式有默读、浏览、略读、速读、跳读等。

(三)精读

笔者专门用两节课的时间来呈现学生精读后的体验,以下展示相关教学片段:

师:如果在“红楼梦”前加一个修饰语,你怎么加?为什么?(规定好自由组合,形成小组讨论,进行发言)

生:我们组认为是“舌尖上的红楼梦”。《红楼梦》里的饮食是我最感兴趣的部分。但如果只是看原版书,我是没有那么多耐心的;里面的生僻字不认识,就只能跳读了。但看了1987年版电视剧《红楼梦》,我深深地迷上了里面的美食。比如,第八回中提到的糟鹅掌鸭信,我本人就很喜欢吃。(众笑)因此,我就特别关注“薛姨妈把自己糟的鹅掌鸭信拿出来给宝玉吃”的情节。我查过资料,据说曹雪芹的祖父曹寅也十分爱吃这类食物。还有酥酪,在第十九回中写道,贾妃赏赐了一碗糖蒸酥酪,宝玉想着袭人爱吃,便命人把这碗酥酪留给了袭人。第六十二回写了酒酿清蒸鸭子。煮猪烧羊出现在第七十五回,文中写中秋前夜,贾珍聚集了一帮狐朋狗友大开宴席,还特意命人煮了一口猪,又烧了一腔羊。总之,“红楼”里的美食,既有南方佳肴,也有北方美味,对于我这个美食爱好者来说,“舌尖上的红楼梦”最恰当!(掌声)

生:我们组比较喜欢用“芳华青春”来修饰“红楼梦”。你看,十几岁的少男少女,带着美好的人世憧憬,在红楼里吟唱着属于自己的芳华与青春,虽然有迷惘有伤感,但谁的芳华里没有这些呢?

生:我们组定了“诗词的红楼梦”。第一遍读时,只要是有诗词的地方,我全跳过去了。我本人的诗歌鉴赏能力实在……但在看1987年版电视剧时,特别是《咏白海棠》,我仔细品了品,真还咂摸出了一点点味道来……(笑声)我觉得,对于我这样文学水平不高的人来说,得有《红楼梦》影视作品的“先期入门”,再读原作,效果会好一些。

生:我觉得,“红楼”中的诗词太浓艳华美,精致过头了,就如同“大观

园”一样，华美而不实用。我不喜欢。

生：我们组想谈谈“谐音里的红楼梦”。比如，元宵节抱英莲的家人霍启，就是“祸起萧墙”的“祸起”；甄士隐家的丫鬟姣杏，就“侥幸”做了贾雨村的夫人；而贾府的四位青春貌美的姊妹元春、迎春、探春、惜春就是“原应叹息”，她们的命运也无不让人无尽地叹息。我们觉得这个名字取得最有趣：“卜世仁”，谐音“不是人”，还好是小说，不然，真想问他爹妈咋想的，给自家孩子取这个名字！（众笑）

师：你说到这几个人名的谐音，大家来看看红学大家周汝昌先生是怎么解读“红楼”中的人名谐音现象的。贾雨村和甄士隐就是——

生：假语村！真事隐！（兴致高昂）

师：周先生说：

贾雨村，名“化”。因为名字为“化”，故取“春风化雨”之意，表字“雨村”。甄士隐，名“费”。“四书”中有句曰：“君子之道费而隐”，故名“费”，字“士隐”。在雪芹时代，读书识字之人一看就懂，又有义理又有趣味，而且还谐音有双关妙语的匠心。

《红楼梦》重“才”。比如元春升为贵妃，是谓“才选凤藻宫”；探春的判词是“才自精明志自高”；元春省亲不重于游乐，而命姊妹们和宝玉作诗，题咏诸处轩馆景色。这已十分晓然。至于书中所有女儿都有一个“才”字在内，只是表现不同罢了。若用一个字评《红楼梦》，即“灵”。曹子重视灵气，认为它高于智慧。譬如，“那块顽石经过女娲炼制之后，灵性已通”。曹子还“冒天下之大不韪”，创造性地提出人性“正邪两赋”说。传统观念认为圣人、贤者禀正气，淫邪之徒禀邪气，而曹子借雨村之口提出：禀赋了这种“两赋”之气的人，其灵气在万万人之上，乖戾邪僻之气则在万万人之下。这在当时是极为大胆的骇世之言。

生：我们组认为“泪光点点中的红楼梦”比较贴切。无论是爱哭的黛玉，还是外嫁的探春盈盈的泪水；无论是鸳鸯拼死抗争的泪水，还是凤姐在

秦可卿死去时的大哭，“哭”在《红楼梦》里占了不少篇幅。如果要给“红楼梦”取另外一个名字，叫“湿红楼”也未尝不可！

师：“红楼梦”本来就另有一名。谁知道？

生：(齐声)《石头记》。

师：你们组的确发现了一个很重要的密码：眼泪。这也是红学家们所关注的，真可谓英雄所见略同：

林黛玉进贾府，眼泪一直伴随着她：进贾府，林黛玉泪光点点；宝玉摔玉，林黛玉伤心流泪；第二十九回宝玉第二次摔玉砸玉，林黛玉早已哭道：“何苦来，你摔砸那哑巴物件。有砸他的，不如来砸我。”林黛玉的眼泪因爱情而流，因孤独绝望而流，因委屈伤感而流。或许林黛玉泪眼凄迷的一生便是绛珠仙草报答神瑛侍者的灌溉之恩。“独倚花锄泪暗洒，……花落人亡两不知。”花落人亡，泪尽缘灭，“林黛玉因感伤泪尽而亡”。

生：老师，以前我很不喜欢这个总是哭哭啼啼的林妹妹。但是，看了电视剧后，尤其是再欣赏完越剧《天下掉下个林妹妹》，我觉得这个哭哭啼啼的林妹妹还是蛮美的……

师：这是因为你在光影交错中，通过形象感官，真切地触摸到了人物的内涵。这说明你借助影视文学，对文学的鉴赏有了较大的提升。

生：我觉得与其让宝玉出家，还不如让他死去，和自己所爱的人在一起，多好！

师：你是想完成中国式的“大团圆”，虽然是在死后。但有些人不这么看。我同意木心在《文学回忆录》里的观点：“我要是续写《红楼梦》，会让贾宝玉拖拖拉拉活下去。”他还说：“曹雪芹的‘意淫’还是唯美的、诗意的，慢条斯理，回肠荡气。”

(四) 赏读

问题1：“红楼梦”是谁的梦？

生：宝玉的梦。

生：黛玉的梦。

生：宝钗的梦。

生：一群少男少女的梦。

生：大观园的梦。我觉得，“大观园”就是“大关园”。把少年人关在里面时，大家青春快乐，但一检抄大观园，这个“关着的园子”被强行打开，青春之梦遭到现实的猛烈一击，必然会被击破。

生：曹雪芹的梦。他祭奠自己曾经显赫的家世和富贵的岁月。他有怀念，有留恋，有追忆，也有南柯一梦醒来之后的惶惶然。

生：我觉得，这个“梦”是指家道中落者的梦。它让我想起初中时学过的晚明时期的张岱。

师：由这本书迁移到了曾经学过的知识，很好。我记得张岱曾在《自为墓志铭》中说：“少为纨绔子弟，极爱繁华，好精舍，好美婢，好娈童，好鲜衣，好美食，好骏马，好华灯，好烟火，好梨园，好鼓吹，好古董，好花鸟。”而在他的《陶庵梦忆》一书的序中说：“因想余生平，繁华靡丽，过眼皆空，五十年来，总成一梦。”读之，凄凉油然而生。

生：我想到了苏轼发出的慨叹：“人生如梦，一樽还酹江月。”

生：我想到封建社会做过的繁花似锦的梦，终于醒了……一切都是“空”。就像《空了歌》所唱的那样。

生：我记得古代一个女子梦到了一帅哥，后来就相思而逝……名字我忘记了……

师：你说的是汤显祖的《牡丹亭》中因梦而逝，又因梦而复生的故事。昆曲版《牡丹亭》真好听！大家有机会最好看现场版的。我们说了这么多中国的，有谁能想到国外的？

生：弗洛伊德的《梦的解析》。

师：不错。他是从心理方面对梦进行了阐释，很有科学依据。前几天看书时，看到葡萄牙诗人费尔南多·佩索阿说过：“我只在做梦。这就是我的生活的全部意义。我唯一真正在乎的便是我的内心世界。我打开那扇通往梦想街道的窗户，看到那里的景象，便忘记了自我，这时候，我最深切的悲伤就消失得无影无踪了。我至今仍心心念念，要创造一个虚幻世界，