



相关链接

- ◆ 2012年，党的十八大提出实施创新驱动发展战略。2016年，党中央、国务院提出到2050年建成世界科技创新强国。
- ◆ 2013年，德国提出“工业4.0”战略，旨在充分利用信息通信技术和网络空间虚拟系统—信息物理系统相结合的手段，使制造业向智能化转型。
- ◆ 2014年，印度把“印度制造”列为国家战略，旨在以加强制造业为突破口，为成就世界强国夯实基础，把印度变成新的“全球制造中心”。
- ◆ 2015年，美国发布最新版《美国国家创新战略》，旨在未来十年以创新驱动经济增长，以创新推动产业发展，以创新拉动国内就业。
- ◆ 2016年，韩国提出人工智能、无人驾驶技术等九大国家战略项目，将其作为发掘新经济增长动力和提升国民生活质量的新引擎。

创新驱动是国家命运所系。实施创新驱动发展战略，推进以科技创新为核心的全面创新，让创新成为推动发展的第一动力，是适应和引领我国经济发展新常态的现实需要。



相关链接

坚持创新发展，必须把创新摆在国家发展全局的核心位置，不断推进理论创新、制度创新、科技创新、文化创新等各方面创新，让创新贯穿党和国家一切工作，让创新在全社会蔚然成风。

我国改革开放事业进入攻坚克难的关键时期，更加呼唤改革创新的时代精神。改革在不断创新中提升发展品质，创新通过改革渗透到社会生活的方方面面。改革创新推动中国走向富强。



探究与分享

在中国改革开放的进程中，靠着“敢为天下先”的创新精神，深圳经济特区一直发挥着“试验田”作用，创造了第一家中外合资股份制企业、第一个万元户村等众多“中国改革第一”。深圳从一个边陲小镇发展为国际大都市。

随着改革向纵深推进，深圳又提出“特别能改革，特别能开放，特别能创新”的发展定位，先后推出多项重大改革，并取得阶段性突破。

改革开放以来，一批又一批年轻人来到深圳，在这片热土上挥洒汗水，施展才华，实现创新梦想。他们专注工作，致力创新；他们追求时尚，满怀激情；他们自信开放，善于接纳。他们在创造着自己和特区更美好的未来。

❸ 深圳是一座因改革而生、因创新而兴的城市。从深圳的发展中你得到什么启示？



深圳掠影

国家用改革之手激活创新引擎，释放更多创新活力，让广大人民群众通过创新更好地分享改革发展成果。中国正走在通往国强民富的创新路上。



拓展空间

自从第一台计算机问世以来，人们就梦想造出一种可以完美模拟甚至超越人脑的计算机系统。可是，随着信息技术的发展，人们愈加强烈地意识到由此产生的严峻挑战。人机对决，孰胜孰负？

◆ 2006年，中国超级计算机浪潮“天梭”同时对阵五名中国象棋特级大师，最终以总比分11:9的成绩险胜，取胜关键被认为是其不知疲倦的稳定性和超强的计算能力。

◆ 2016年，人工智能“阿尔法围棋”（AlphaGo）以总比分4:1的成绩战胜超一流韩国棋手李世石。

◆ 2017年，阿尔法元（AlphaGo Zero）作为一种具有自我学习能力的人工智能系统诞生，而之前自我学习能力被认为是人类大脑特有的一种能力。

❸ 人工智能迅猛发展，是否会超越人类？围绕这一问题开展班级辩论会。

❸ 人工智能在给我们提供生活便利的同时，还会带来哪些挑战和问题？

关于_____的提案

● 提案者：

○ 所在单位：

○ 提案名称：

● 案由（提出此份提案的理由）

○

○

● 案据（提出此份提案的依据）

○

○

● 方案（具体建议）

○

○

| 参与民主生活 |



运用你的经验

九年级学生小泽发现学校附近有一家非法经营的网吧，一些学生课余时间经常泡在那里，严重影响了他们的学习和身心健康。于是，小泽拨打市长热线电话反映这一情况。不久，这家网吧被依法取缔了。

- 你怎样看待小泽拨打市长热线电话的行为？
- 小泽还可以采取哪些方式反映问题？

行使民主权利

公民参与是社会主义民主的要求，也是公民的一项权利。公民依照法律法规，通过各种途径，以不同形式参与管理国家和社会事务，实现民主权利，维护自身的合法权益。公民参与民主生活，需要不断推进社会主义民主的制度化、规范化和程序化建设。随着人民民主实践的不断探索，公民参与民主生活的方式会愈加丰富，民主参与的直接性和有效性也将不断增强。

相关链接



有序投票



参加职工代表会



政协委员调研



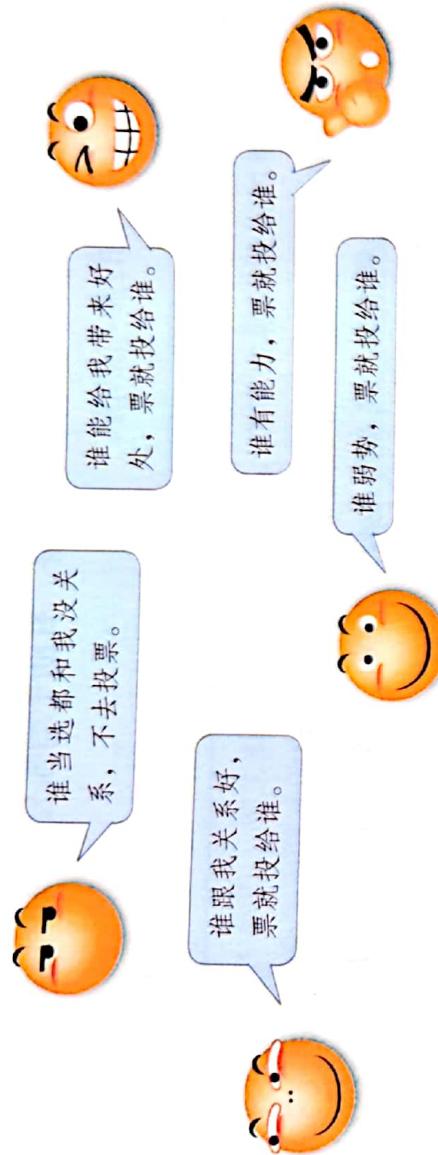
依法信访

民主选举是人民实现民主权利的一种重要形式。民主选举的形式有多种，如直接选举和间接选举、等额选举和差额选举等。不管采用哪种形式，民主选举都要遵循公开、公平和公正的原则，同时，公民要积极、主动、理性地参与民主选举。



探究与分享

● 社会生活中需要参加投票选举，在“投谁一票”的问题上你是怎么想的？



● 你同意上述说法吗？说说你的理由，与同学讨论交流。

民主决策是保障人民利益得到充分实现的有效方式。民主决策的过程，要求保证广泛的公民参与，决策方认真听取各方意见，集中民智，促进决策的科学化。社情民意反映制度、专家咨询制度、重大事项社会公示制度和社会听证制度等是公民参与民主决策的有力保证。



探究与分享



- 查找相关法律法规，讨论为什么要举行定价听证会。
- 听证会制度从哪些方面保证了“有事好商量，众人的事情由众人商量”？
- 参加听证会的是来自不同的代表，请你模拟其中一方代表提出意见和主张。

民主监督是公民参与民主生活、行使公民监督权的具体体现。实行民主监督，有利于国家机关和国家工作人员改进工作，提高工作效率，克服官僚主义，防止滥用权力，预防腐败。实行民主监督，有助于增强公民的参与意识，激发公民的参与热情。

相关链接



《中华人民共和国政府信息公开条例》自2008年5月1日起施行。通过主动公开和依申请公开政府信息，建立信息公开制度，能够有效保障公民的知情权，依法保证公民更好地行使参与权和监督权。

政府信息公开申请表

申请人信息		所需信息情况	
公民	姓名	证件名称	工作单位
	联系电话	证件号码	邮政编码
	联系地址	传真	
	电子邮箱		
法人/其他组织	名称	法定代表人	联系人姓名
	联系人电话	联系人电话	传真
	联系地址		
	电子邮箱		
申请时间	所需信息的内容描述 ××××年××市教育经费支出情况		
具体用途： 所需信息的用途 内容描述		依法保障公民、法人和其他组织对行政机关注监督权、知情权，提高政府工作透明度，促进依法行政。 类型： <input type="checkbox"/> 生产 <input type="checkbox"/> 生活 <input type="checkbox"/> 科研 <input type="checkbox"/> 查验 <input type="checkbox"/> 自身相关信息 <input checked="" type="checkbox"/> 其他	
所需信息的指定提供方式(可选)		获取信息的方式(可选) <input checked="" type="checkbox"/> 邮寄 <input type="checkbox"/> 电子邮件 <input type="checkbox"/> 光盘 <input type="checkbox"/> 磁盘	

增强民主意识

在现代社会，民主应该成为公民的一种生活方式和生活态度。一个国家和社会民主生活质量和水平，与公民的民主意识密切相关。



探究与分享

作为学生组织，学生社团实行民主管理。在学生社团管理过程中，如果出现下列情况，你会作出怎样的选择？

社团管理和活动表决一般遵循少数服从多数的原则。如果你是少数派，你会

面对成员间的意见分歧，如果你是社团负责人，你会

当社团内部发生利益冲突时，如果你是冲突的一方，你会

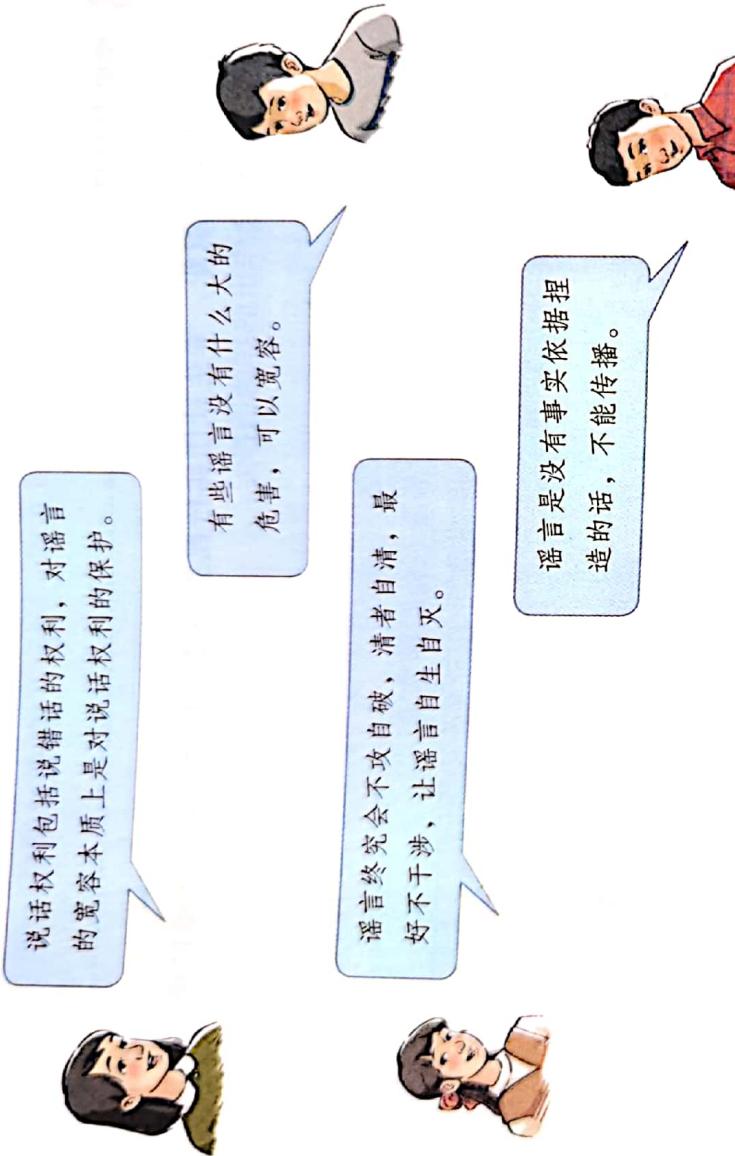
面对别人的批评和建议，如果你是社团负责人，你会

我国公民参与民主生活，要有社会责任感和主人翁意识，以理性、公正、客观的态度全面、深刻、辩证地看问题，立场正确、逻辑清晰地表达观点和意见，逐步提高依法有序参与民主生活的能力。



探究与分享

社会生活中难免会出现一些谣言，对此，人们有不同的态度和观点。



② 你是否同意上述观点？说明你的理由。

③ 互联网时代，谣言通过网络传播，速度快，影响面广。旗帜鲜明地反对各种形式的谣言，我们应该怎么做？

在我国，塑造现代公民，需要增强民主意识，使民主思想和法治精神成为公民的自觉信仰，体现在日常言行中。首先，公民要自觉遵守宪法，始终按照宪法原则和精神参与民主生活。其次，公民要不断积累民主知识，形成尊重、宽容、批判和协商的民主态度。最后，公民要通过依法参与公共事务，在实践中逐步增强民主意识。

一个国家拥有什么素养的公民，就会有什么样的未来。增强我国公民的民主意识，有利于完善中国特色社会主义民主，也是社会主义制度生命力的重要保证。



拓展空间

学校打算从全校学生中选一名“校长小助理”参与学校管理。请同学们充分发挥想象力和运用民主智慧，通过小组合作共同设计一个“校长小助理”选举方案。

选举方案主要包括：活动目的和规则；选举的程序；选举对象的要求；推荐和投票形式；注意事项。

选举的程序主要包括五个阶段：一是启动阶段，广而告之，扩大活动影响；二是推荐阶段，确定候选人；三是投票阶段；四是公示阶段；五是揭榜阶段，宣布选举结果。

每个小组可以通过民主讨论、协商，发挥组员的创造力，征集不同意见，确定、提交最佳方案。

希望通过大家的努力，设计出一个合理的方案，以保证选出最能代表学生意愿的胜任者。

- 与小组同学合作设计选举方案，记录与你不同的意见，思考它们是否具有合理性。
- 请你分享进行协商、处理意见分歧、解决问题的心得体会。
- 在这个活动中，你对民主有怎样的认识和体验？说出来与同学分享。

◆ 推荐三：《清贫》

推荐理由：这是革命烈士方志敏被捕后在狱中所写的文章。“清贫，洁白朴素的生活，正是我们革命者能够战胜许多困难的地方！”这篇文章虽然写于八十多年前，但今天读来仍然十分亲切感人。

◆ 推荐四：《雷锋日记》

推荐理由：这是共产主义战士雷锋留下的几百篇闪耀着共产主义思想光辉、充满着理性思考的日记合集。文字虽然平凡，却掩不住青春的激情，极富道德感染力。

- 请你认真阅读经典，在好书中涵养品格，亲近道德人物，提升人生境界。与同学交流读后体会。

- 开展“读书漂流瓶”活动，向同学推荐一本传承中华美德的好书，说明你的推荐理由。

凝聚价值追求



运用你的经验

鲁迅在《中国人失掉自信力了吗》一文中写道：“我们从古以来，就有埋头苦干的人，有拼命硬干的人，有为民请命的人，有舍身求法的人，……虽是等子为帝王将相作家谱的所谓‘正史’，也往往掩不住他们的光耀，这就是中国的脊梁。”

- 在你看过的文艺作品中，给你留下深刻印象、体现“中国脊梁”的人物或故事有哪些？说出来与同学分享。

高扬民族精神

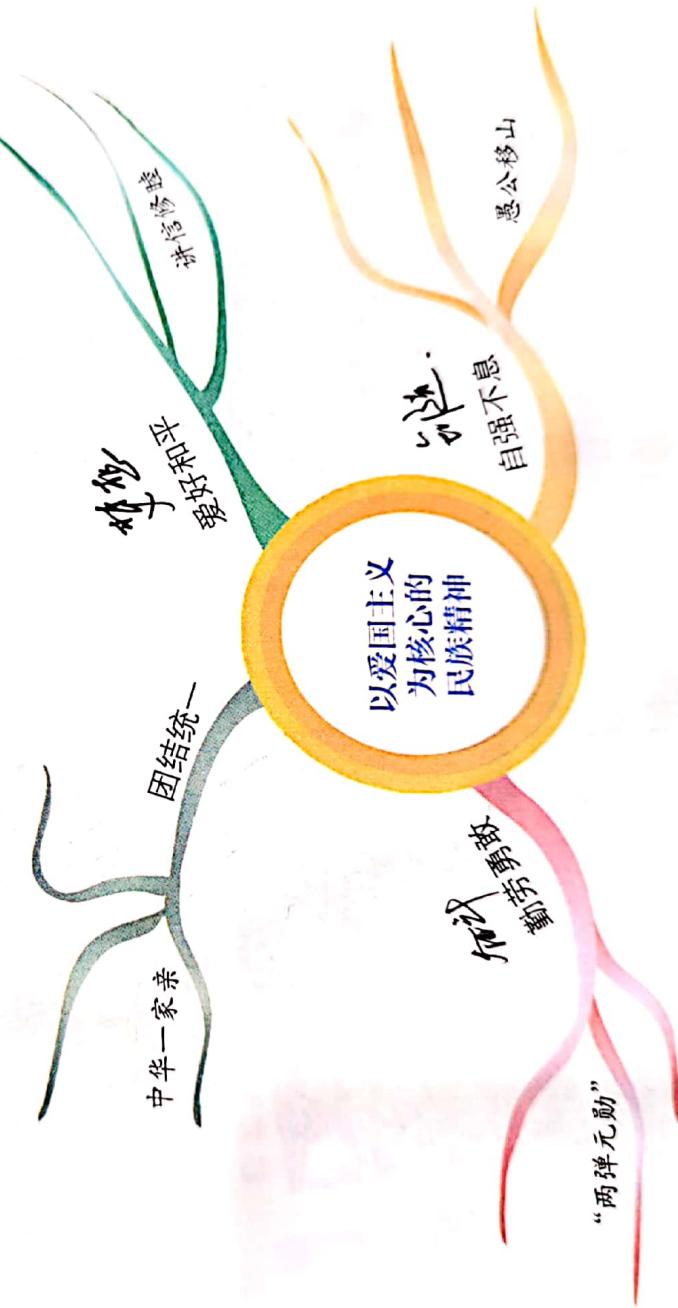
民族精神是民族的“魂魄”。一个民族要生存和发展，就要有昂扬向上的民族精神。一个民族如果没有振奋的民族精神，没有坚定的民族志向和理想，就会失去凝聚力和生命力，就难以屹立于世界民族之林。

在五千多年的发展历程中，中国人民不仅创造了灿烂辉煌的文化，而且形成了以爱国主义为核心的团结统一、爱好和平、勤劳勇敢、自强不息的伟大民族精神。中国人民是具有伟大创造精神的人民，是具有伟大奋斗精神的人民，是具有伟大团结精神的人民，是具有伟大梦想精神的人民。



探究与分享

请将你对中华民族精神的感受和理解（如成语、名言、人物典故等）填入下图。



中华民族精神具有与时俱进的品格。它在不同的历史时期有着不同的表现，并随着时代进步而不断丰富和发展。



探究与分享

近百年来，在中国共产党领导我国各族人民进行革命、建设和改革的伟大实践中，中华民族精神得到极大的丰富和发展。在新民主主义革命时期形成的井冈山精神、长征精神、延安精神、西柏坡精神，在社会主义革命和建设时期形成的大庆精神、雷锋精神、焦裕禄精神、“两弹一星”精神，在改革开放新时期形成的抗洪精神、载人航天精神、抗震救灾精神等，都是中华民族精神的具体体现，都具有鲜明的先进性和时代性。



这些精神都是在特定的时代背景下形成的，它们对当代中国具有怎样的精神价值？

精神的力量是无穷的。中华民族曾历经无数考验，而临灾难，但从来没有在艰难困苦面前退缩过、屈服过、沉沦过，总是百折不挠、知难而进。中国人民在长期奋斗中培育、继承、发展起来的伟大民族精神始终是中华民族生生不息、发展壮大的强大精神支柱，是维系我国各族人民世世代代团结奋斗的牢固精神纽带，是激励中华儿女为实现中国梦而奋斗的不竭精神动力。

探究与分享

中国女排是在世界体坛上不断创造奇迹的一支劲旅。20世纪80年代实现“五连冠”的中国女排，在2016年里约奥运会上又以荡气回肠的完美逆袭，为祖国赢得一枚弥足珍贵的金牌。三十多年来，中国女排以高昂的斗志、顽强的作风、精湛的技艺，不断诠释着“无私奉献、团结协作、艰苦创业、自强不息”的女排精神。



中国女排赛场拼搏

- ❶ 中国女排在2016年里约奥运会上逆袭成功，对你有怎样的思想触动？
- ❷ 如果女排姑娘在赛场上失利了，女排精神还存在吗？

传承和弘扬民族精神，表现在国家危难、民族危亡的紧要关头能够挺身而出、舍生忘死、前仆后继；表现在他人生命、财产遇到危险的关键时刻能够见义勇为、扶危济困、无私奉献；表现在日常工作学习中的勤勤恳恳、任劳任怨、敬业创优。让我们从自己做起、从现在做起、从小事做起，自觉高扬民族精神，放飞梦想，创造精彩人生。



探究与分享

翻译家傅雷说：“一个人对人民的服务不一定要站在大会上演讲或是做什么惊天动地的大事业，随时随地，点点滴滴地把自己知道的、想到的告诉人家，无形

中就是替国家播种、施肥、垦植！”

- 关于爱国，你从傅雷的这句话中得到哪些启示？
- 与同学讨论，在平凡生活中爱国是否意味着“平凡生活本身就等于爱国”？

构筑中国价值

价值观是文化最深层的内核。生活中，人们常常依循各自尊崇的价值观判断是非曲直和决定行为取向。其中，许多价值具有人类的基本共性，如善良、正直、诚信，但不同领域、不同的人、不同民族、不同时代的价值观念也存在显著差异。

生而为中国人，我们有中国人的独特精神世界，有百姓日用而不觉的价值观。中国独特的文化传统、独特的历史命运、独特的基本国情，注定我们必然坚守植根于中华文化沃土又具有当代中国特色的价值观。社会主义核心价值观不仅是中国人民在共同生活中形成的价值共识，而且吸收了世界文明的有益成果，是当代中国精神的集中体现。



阅读感悟

中华优秀传统文化已经成为中华民族的基因，植根在中国人内心，潜移默化影响着中国人的思想方式和行为方式。今天，我们提倡和弘扬社会主义核心价值观，必须从中汲取丰富营养，否则就不会有生命力和影响力。比如，中华文化强调“民惟邦本”“天人合一”“和而不同”，强调“天行健，君子以自强不息”“大道之行也，天下为公”；强调“天下兴亡，匹夫有责”，主张以德治国、以文化人；强调“君子喻于义”“君子坦荡荡”“君子义以为质”；强调“言必信，行必果”“人而无信，不知其可也”；强调“德不孤，必有邻”“仁者爱人”“与人为善”“己所不欲，勿施于人”“出入相友，守望相助”“老吾老以及人之老，幼吾幼以及人之幼”“扶贫济困”“不患寡而患不均”，等等。

我国宪法规定，国家倡导社会主义核心价值观。社会主义核心价值观是当代中国人评判是非曲直的价值标准。富强、民主、文明、和谐是国家层面的价值目标，自由、平等、公正、法治是社会层面的价值取向，爱国、敬业、诚

信、友善是公民个人层面的价值准则。社会主义核心价值观把涉及国家、社会、公民个人的价值要求融为一体，回答了我们要建设什么样的国家、建设什么样的社会、培育什么样的公民的重大问题。



探究与分享

从留下《可爱的中国》动人篇章的方志敏到狼牙山五壮士，从“生的伟大，死的光荣”的刘胡兰到舍身炸碉堡的董存瑞，从共产主义战士雷锋到“拼命也要拿下大油田”的铁人王进喜，从县委书记的榜样焦裕禄到人民的好干部孔繁森……这一个个闪光的名字，出现在“100位为新中国成立作出突出贡献的英雄模范人物和100位新中国成立以来感动中国人物”名单上。他们是民族的脊梁、时代的先锋、祖国的骄傲，是中华民族伟大复兴路上的先行者。



- 你了解以上这些人物的事迹吗？从他们身上，你感受到什么样的精神力量？
- 你还了解哪些“双百”人物的事迹？与同学讨论：这些榜样人物有哪些共同的精神品质？他们为什么能打动你？

社会主义核心价值观凝结着全体人民共同的价值追求，是坚持和发展中国特色社会主义的价值导向，也是实现中华民族伟大复兴的价值引领。社会主义核心价值观促进人的全面发展，引领社会全面进步。



探究与分享

同学们对于培育和践行社会主义核心价值观有不同的看法。



- 你同意他们的看法吗？请说说你的理由。
- 你对培育和践行社会主义核心价值观还有什么看法？说出来与同学讨论。

培育和践行社会主义核心价值观，要与日常生活紧密联系起来，做到落细、落小、落实。青少年处在价值观形成的关键时期，“人生的扣子从一开始就要扣好”，我们应自觉做到勤于学习、敏于思考，注重修养、勇于实践，明辨是非、善于选择，认真做事、踏实做人。少年强则国强，少年有志则国振兴。构筑中国价值，中国少年当争先。



拓展空间

为进一步深入开展社会主义核心价值观教育实践活动，决定向全市中学生发出“践行社会主义核心价值观，做负责任公民”的倡议。请你将倡议书补充完整。

倡议书

亲爱的同学们：

中学生志愿者积极开展服务社区、关爱老人儿童、保护环境等活动，以实际行动诠释了社会主义核心价值观的丰富内涵。为了祖国的明天、民族的未来，我们每个人都应该像他们那样，从现在做起，从小事做起，争做负责任的公民。我们倡议：

在家里：

在学校：

在社会：

同学们，行动起来吧！

××市学生志愿者联盟

年 月 日

中学道德与法治试教题目

1. 教材：人民教育出版社道德与法治九年级上册

第一单元 第二课 第一课时

课题：《创新改变生活》（第 14-19 页）

2. 教材：人民教育出版社道德与法治九年级上册

第二单元 第三课 第二课时

课题：《参与民主生活》（第 37-43 页）

3. 教材：人民教育出版社道德与法治九年级上册

第三单元 第五课 第二课时

课题：《凝聚价值追求》（第 66-73 页）

要 求：

1. 设计一课时的内容，教学展示时间为 10 分钟；
2. 用普通话教学；
3. 体现道德与法治学科新课程理念，突出道德与法治学科特点；
4. 正确理解教材，合理制定教学目标，主题明确，条理清晰，重难点突出，并有效合理解决；
5. 分析学生，根据学生年龄特点和认知特点设计教学方案，注重教法和学法；
6. 合理展示教学基本功，教态自然、大方，应变能力强；
7. 激发学生学习兴趣，培养学生能力和终身学习的愿望；
8. 有一定的教学辅助手段。

第二课

创新驱动发展

创新是引领发展的第一动力。人类的历史，是一部创新史。创新是石，擦出星星之火；创新是火，点燃希望之灯；创新是灯，照亮前进之路。创新为人类带来巨大财富，推动社会取得长足进步。

创新是一个民族进步的灵魂，是一个国家兴旺发达的不竭源泉，也是中华民族最鲜明的民族禀赋。落实科教兴国战略、人才强国战略，提高自主创新能力，完善创新制度保障，中国已经驶上创新强国的快车道。

人人皆能创新。过有创意的生活，你我都可以！

创新改变生活



运用你的经验

创新来源于生活。将废旧物品重新利用，不仅有助于环保，而且充满创新乐趣。



利用废旧轮胎养花



用饮料瓶制作手工艺品



用包装纸、雪糕棍儿制作台灯



用废旧羽毛球制作创意作品

在生活中，你有过哪些利用废旧物品的创意？

感受创新

生活处处有创新。我们常常会为一个别出心裁的点子而激动，为一个突发奇想的灵感而兴奋，为一个独具匠心的构思而得意……生活中的点滴创新不仅让我们眼前为之一亮，而且改变着我们对生活的惯常看法。

创新是一种生活方式。它不只是从无到有的创造发明，还可以是对已有成果的改进和完善；它不局限于科技领域，还渗透在生活的方方面面；它不只是灵光乍现的顿悟，更需要年复一年的积累；它是个人的创意行为，也是团队、集体的创造活动。



探究与分享

创新无处不在，创新让我们体验别样的精彩人生。

我会用新方法解这道数学题啦！



我和同学走进社区，通过“微心愿墙”帮助居民实现小愿望。



我给家人做了一道新菜，他们可开心了！



跟乐队的伙伴儿一起给老歌配新曲，挑战真大啊！



在生活中，你是否体验过这样的创新乐趣？请与同学分享你的创新故事。

创新给我们带来惊喜，让我们获得成就感。创新点燃激情，让我们的生命充满活力。创新改变我们的思维方式和行为方式，让我们勇敢面对挑战，激发潜能，超越自我。

生活的各个领域都需要创新，也都可以创新。知识的创新提供新的思想和方法，技术的创新促进生产力发展、增加社会财富，制度的创新促进公平正义、推动社会进步。



探究与分享

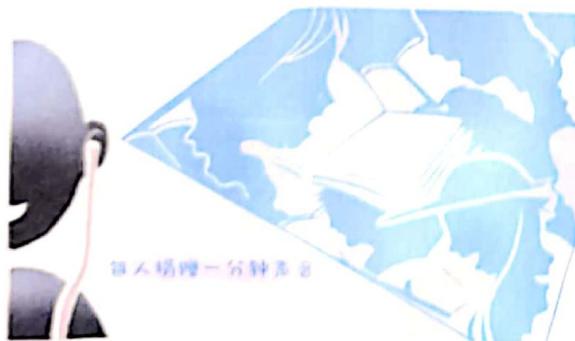
互联网改变世界，世界因互联网而精彩，生活因互联网而更美好。



◆ 医生：给千里之外的病人做外科手术，从开刀到缝线均由医生远程操控机器人完成。



◆ 市民：出门不用带钱包，手机支付更方便。



◆ 公益组织：发起帮助视障人群的公益活动，采取“每人捐赠一分钟声音”的方式，开展声音捐赠活动，鼓励人们一起为视障人群朗读书报。

- 结合上述事例，请你谈谈互联网给我们的生活带来哪些不一样的感受。
- 有人说，创新只是为了满足个人兴趣，与大众的幸福生活无关。对此你怎么看？

创新让生活更美好。随着时代快速发展，科学技术日新月异，我们的生活将因创新变得更加便捷、舒适和丰富多彩。

创新引擎

回顾人类文明史，创新始终贯穿其间。蒸汽机的改良、电力的应用和计算机的出现，推动时代的车轮从农业文明走向工业文明、信息文明。创新是推动人类社会向前发展的重要力量。



探究与分享

除了“四大发明”之外，古代中国，尤其是15世纪之前，在农业、天文学、工程技术、医学、数学、音乐等领域的科技发明至少有100项“世界第一”，如铁犁、吊桥、瓷器、伞等。创新作为中华文明深厚的内蕴，不仅为人类文明进步作出过巨大贡献，而且将成为推动国家兴旺发达的不竭动力。



我国古代科技发明

你对我国古代科技发明了解多少？你从中受到哪些启发？

时代发展呼唤创新。当前，全球新一轮科技和产业革命正孕育兴起，创新已经成为世界主要国家发展战略的重心。在激烈的国际竞争中，唯创新者进，唯创新者强，唯创新者胜。