



微信公众号



2020全国三支一扶备考群

三支一扶备考 qq 群

## 一、常识判断

1、2019年4月16日，习近平总书记在重庆主持召开解决两不愁三保障突出问题座谈会，并发表了重要讲话。“两不愁，三保障”中的三保障是指（ ）保障。

- A、义务教育，基本医疗，住房安全
- B、转移就业，基本生活，交通出行
- C、人均收入，食品安全，义务教育
- D、对群众温饱、大型医疗、用水安全

【答案】A

【解析】第一步，本题考查时事热点知识。

第二步，“两不愁三保障”：“两不愁”即不愁吃、不愁穿，“三保障”即义务教育、基本医疗、住房安全有保障。

因此，选择A选项。

【拓展】《中国农村扶贫开发纲要(2011—2020年)》提出，到2020年我国扶贫开发针对扶贫对象的总体目标是：“稳定实现扶贫对象不愁吃、不愁穿，保障其义务教育、基本医疗和住房”，简称“两不愁、三保障”。2015年11月召开的中央扶贫开发工作会议强调，“十三五”期间脱贫攻坚的目标是，到2020年稳定实现农村贫困人口不愁吃、不愁穿，农村贫困人口义务教育、基本医疗、住房安全有保障；同时实现贫困地区农民人均可支配收入增长幅度高于全国平均水平、基本公共服务主要领域指标接近全国平均水平。

实现“两不愁三保障”：“两不愁”即不愁吃、不愁穿，“三保障”即义务教育、基本医疗、住房安全有保障。

2、2014年4月（ ）在北京举行，这次会议是我国今年最重要的主场外交，也是一次具有标志性，建设性的国际盛事。

- A、中国非洲研究院成立大会
- B、第二十一届中国-东盟领导人会晤
- C、中国-太平洋国旅游年度会议

D、第二届“一带一路”国际合作高峰论坛

【答案】D

【解析】第一步，本题考查时政知识。

第二步，第二届“一带一路”国际合作高峰论坛于4月25日至27日在北京举行。这次会议是我国今年最重要的主场外交，也是一次具有标志性意义的国际盛会。据了解，来自150多个国家和90多个国际组织的近5000位外宾确认出席论坛，与会的外方代表涵盖了全球五大洲各个地区，涉及政府、民间组织、工商界、学术机构等社会各界。因此，选择D选项。

【拓展】A项：2019年4月9日，中国非洲研究院成立大会在北京召开。中国非洲研究院是根据2018年中非合作论坛北京峰会上习近平主席加强中非合作的重要举措而成立的机构，是中国与非洲人文交流行动的重要举措。A项错误。

B项：第二十一届中国—东盟领导人会晤是中欧双方进行战略沟通的高层平台，是经中欧双方商定举办的中国—东盟领导人会晤。2019年4月8日，李克强离开北京赴布鲁塞尔举行第二十一届中国—东盟领导人会晤。9日，第二十一届中国—东盟领导人会晤联合声明发布。B项错误。

C项：2018年11月，中国国家主席习近平同太平洋岛国领导人在巴布亚新几内亚举行集体会晤，一致同意将双方关系提升为相互尊重、全面发展的全面战略伙伴关系，开启了中国同岛国关系新篇章。举办2019“中国—太平洋岛国旅游年”是中国国家主席习近平和太平洋岛国领导人在巴布亚新几内亚会晤期间达成的重要共识。2019年4月1日，2019“中国—太平洋岛国旅游年”在萨摩亚首都阿皮亚开幕，国家主席习近平向开幕式致贺词。C项错误。

3、2019年4月在英国发现的一张致远舰原件设计图纸，以高清晰度扫描件被中国人民革命军事博物馆正式入账，作为加强爱国主义教育。

研究（ ）什么重要展品和资料？

- A、世界反法西斯战争史
- B、鸦片战争史
- C、八国联军侵华战争史
- D、甲午海战史

【答案】D

【解析】第一步，本题考查历史知识。

第二步，致远号巡洋舰是中国清朝北洋水师向英国阿姆斯特朗船厂订购建造的穹甲防护巡洋舰，为致远级巡洋舰的首舰。1894年9月17日的甲午海战中，致远号在弹药将尽且遭受重创后，由管带（舰长）邓世昌下令冲向日本联合舰队旗舰松岛号（后经查证并非“第一游击队”的吉野号），欲与敌同归于尽，不幸被敌击中鱼雷发射管引发管内鱼雷爆炸沉没，全舰官兵246人为国殉难。清末书画家高邕（亦有资料认为为光绪帝亲书）为其撰写了著名的挽联“此日漫挥天下泪，有公足壮海军威”。

因此，选择D选项。

【拓展】A项：世界反法西斯战争一般指第二次世界大战，简称二战，（1939年9月1日—1945年9月2日），是以纳粹德国、日本帝国、意大利王国三个法西斯轴心国和匈牙利王国、罗马尼亚王国、保加利亚王国等仆从国为一方，以反法西斯同盟和全世界反法西斯力量为另一方进行的第二次全球规模的战争。最后以美利坚合众国、苏维埃社会主义共和国联盟、大不列颠及北爱尔兰联合王国、中华民国等反法西斯国家和世界人民战胜法西斯侵略者赢得世界和平与进步而告终。A项错误。

B项：鸦片战争，即第一次鸦片战争。英国经常称其为第一次中英战争或“通商战争”，是1840年至1842年英国对中国发动的一场侵略战争，也是中国近代史的开端。中英双方签订了历史上第一个不平等条约《南京条约》。中国开始沦为半殖民地半封建社会，丧失独立自主的地位，同时，鸦片战争也揭开了近代中国人民反抗外来侵略的历史新篇章。B项错误。

C项：八国联军侵华战争，1900年5月28日（清光绪二十六年），以大英帝国、美利坚合众国、法兰西第三共和国、德意志帝国、俄罗斯帝国、大日本帝国、意大利王国、奥匈帝国为首的八个主要国家组成的对大清帝国的武装侵略战争。1901年9月7日，以《辛丑条约》的签订为结果，中国自此彻底沦为半殖民地半封建社会，给当时的国家和人民带来了空前沉痛的灾难。C项错误。

4、2019年3月30日，双千兆第一区开通仪式在（ ）举行，并播出了首个5G手机通话，这标志着该市成为我国首个中国移动5G网络适用城市。

- A、深圳
- B、上海
- C、广州
- D、北京

【答案】B

【解析】第一步，本题考查时政知识。

三支一扶备考群：759175871  
htszyf

华图三支一扶微信公众号：

第二步，3月30日上午，“全球双千兆第一区”开通仪式在上海市虹口区举行。上海市副市长吴清拨通了首个5G手机通话，中国移动集团副总裁简勤与上海市政府副秘书长陈鸣波共同宣布了上海成为全国首个中国移动5G试用城市。

因此，选择B选项。

【拓展】ACD项：上海建成全球首个行政区域5G网络，全球双千兆第一区！2019年，作为中国5G建设的主力军之一，中国移动在上海加快推进新一代信息基础设施建设，打造“建网快、品质优、应用丰富”的“双千兆城市”，加大5G垂直领域合作，推进5G创新应用示范建设，包括打通首个跨省5G视频通话、完成上海“两会”首次5G直播连线、启动建设首个5G火车站、完成首个智能电网测试等，形成了示范效应。ACD项错误。

5、关于五四运动下列说法不正确的是（ ）

- A、今年是五四运动100周年。
- B、是指民主主义革命阶段的开端
- C、直接影响中国共产党的诞生和发展
- D、为新文化运动做出思想和文化上的满足

【答案】D

【解析】第一步，本题考查人文历史知识并选错误项。

第二步，新文化运动是由陈独秀、李大钊、鲁迅、胡适、蔡元培、钱玄同等一些受过西方教育(当时称为新式教育)的人发起的一次“反传统、反孔教、反文言”的思想文化革新、文学革命运动。1915年，陈独秀在其主编的《新青年》(原名《青年杂志》)刊载文章，提倡民主与科学。这次运动沉重打击了统治中国2000多年的传统礼教，启发了人们的民主觉悟，推动了现代科学在中国的发展，为马克思主义在中国的传播和五四爱国运动的爆发奠定了思想基础。五四运动为新文化运动做出思想和文化上的满足说法错误。

因此，选择D选项。

【拓展】A项：五四运动是1919年5月4日发生在北京的一场以青年学生为主，广大群众、市民、工商人士等阶层共同参与的，通过示威游行、请愿、罢工、暴力对抗政府等多种形式进行的爱国运动，是中国人民彻底的反对帝国主义、封建主义的爱国运动。2019年是五四运动100周年。A项正确但不符合题意。

BC项：五四运动直接促进了中国共产党的诞生和发展，中国共产党党史一般将其定义为“反帝反封建的爱国运动”，并以此运动作为旧民主主义革命和新民主主义革命的分水岭。BC项正确但不符合题意。

6、2019年5月，亚洲文化对话大会在北京举行，以下哪项与亚洲文化无关的是（ ）。

- A、造纸术
- B、香料的传播，
- C、玛雅文字
- D、阿拉伯数字

【答案】C

【解析】第一步，本题考查文化知识并选错误项。

第二步，玛雅文字是美洲玛雅民族在公元前后创造的象形文字，盛行于5世纪中叶。玛雅人是美洲唯一留下文字记录的民族，玛雅人也是玛雅文明的创造者，可见是美洲文化，不是亚洲文化。

因此，选择C选项。

【拓展】A项：造纸术是中国四大发明之一，纸是中国古代劳动人民长期经验的积累和智慧的结晶，它是人类文明史上的一项杰出的发明创造。东汉元兴元年（105）蔡伦改进了造纸术。他用树皮、麻头及敝布、鱼网等原料，经过挫、捣、炒、烘等工艺制造的纸，是现代纸的渊源。这种纸，原料容易找到，又很便宜，质量也提高了，逐渐普遍使用。为纪念蔡伦的功绩，后人把这种纸叫做“蔡侯纸”。可见与亚洲文化有关。A项正确，但不符合题意。

B项：香料的传播涉及到西汉张骞开辟的丝绸之路，这是东西方的商品贸易之路。商队从中国主要运出铁器、金器、银器、镜子和其他豪华制品。运往中国的是稀有动物和鸟类、植物、皮货、药材、香料、珠宝首饰。不符合题意。可见与亚洲文化有关。B项正确，但不符合题意。

D项：阿拉伯数字由0，1，2，3，4，5，6，7，8，9共10个计数符号组成，阿拉伯数字最初由古印度人发明，后由阿拉伯人传向欧洲，之后再经欧洲人将其现代化，人们以为是阿拉伯发明，所以人们称其为“阿拉伯数字”。可见与亚洲文化有关。D项正确，但不符合题意。

7、关于天文地理常识，下列说法错误的是（ ）。

- A、地球公转方向从北极上空看是逆时针旋转
- B、地球有表及里依次为地壳，地幔和地核
- C、地球的自转导致时间西早东晚
- D、每年夏至和冬至间隔六个月

【答案】C

【解析】第一步，本题考查天文地理知识并选错误项。

第二步，地球以自西向东的方向旋转，这也意味着东边更早接触到太阳。从时区来看，东半球时区早于西半球时区，例如北京时间比柏林时间早 6 至 7 小时（分冬令时，夏令时）。因此，选择 C 选项。

【拓展】A 选项：地球公转方向与自转方向一致，都是自西向东，从北极上空看都是逆时针旋转。所以 A 选项正确，但与题意不符。

B 选项：地球按结构分为地壳、地幔、地核。其中地壳在最外层，地核能量最大，在中心位置。B 选项正确，但与题意不符。

D 选项：冬至和夏至都是二十四节气之一，夏至在每年 6 月 21-22 日左右，冬至在 12 月 21-22 日，间隔六个月。所以 D 选项正确，但与题意不符。

8、下列历史人物与其主要身份对立不正确的是（ ）。

A、祖冲之---数学家

B、贾思勰---文学家

C、郭守敬---哲学家

D、张仲景---医学家

【答案】C

【解析】第一步，本题考查历史人文知识并选错误项。

第二步，郭守敬是元朝著名的天文学家、数学家、水利工程专家。他自至元十三年（1276 年）起，奉命修订新历法，历时四年，制订出了通行三百六十多年的《授时历》，成为当时世界上最先进的一种历法。为修订历法，郭守敬还改制、发明了简仪、高表等十二种新仪器。至元元年（1264 年），郭守敬奉命修浚西夏境内的古渠，更立闸堰，使当地农田得到灌溉。至元二十八年（1291 年），郭守敬任都水监，负责修治元大都至通州的运河，耗时一年，完成了全部工程，定名通惠河，发展了南北交通和漕运事业。

1970 年，国际天文学会以郭守敬的名字为月球上的一座环形山命名为“郭守敬环形山”。因此，选择 C 选项。

【拓展】A 选项：祖冲之是中国南北朝时期杰出的数学家、天文学家。祖冲之一生钻研自然科学，其主要贡献在数学、天文历法和机械制造三方面。他在刘徽开创的探索圆周率的精确方法的基础上，首次将“圆周率”精算到小数第七位，即在 3.1415926 和 3.1415927 之间，他提出的“祖率”对数学的研究有重大贡献。直到 16 世纪，阿拉伯数学家阿尔·卡西才打破了这一纪录。A 选项正确，但与题意不符。

B 选项：贾思勰是北魏时期大臣，中国古代杰出的农学家，著作为综合性农书《齐民要术》。系统地总结了秦汉以来我国黄河流域的农业科学技术知识，其取材布局，为后世的农学著作提供了可以遵循的依据。《齐民要术》是中国保存得最完整的古农书巨著，全书共九

十二篇，分成十卷，正文大约七万字，注释四万多字，共十一万多字；书前有《自序》和《杂说》各一篇。引用前人著作有一百五十多种，记载的农谚三十多条。全书介绍了农作物、蔬菜和果树的栽培方法，各种经济林木的生产，野生植物的利用，家畜、家禽、鱼、蚕的饲养和疾病的防治，以及农、副、畜产品的加工，酿造和食品加工，以至文具、日用品的生产等等，几乎所有农业生产活动都作了比较详细的论述。另外，书前的“自序”、“杂说”各一篇，其中的“序”广泛摘引圣君贤相、有识之士等注重农业的事例，以及由于注重农业而取得的显著成效。一般认为，杂说部分是后人加进去的。对比选项可知，贾思勰的著作堪称是文学作品，因此，B选项正确，但与题意不符。

D选项：张仲景是东汉末年著名医学家，被后人尊称为医圣。张仲景广泛收集医方，写出了传世巨著《伤寒杂病论》。在方剂学方面，《伤寒杂病论》也做出了巨大贡献，创造了很多剂型，记载了大量有效的方剂。其所确立的六经辨证的治疗原则，受到历代医学家的推崇。这是中国第一部从理论到实践、确立辨证论治法则的医学专著，是中国医学史上影响最大的著作之一，是后学者研习中医必备的经典著作，广泛受到医学生和临床大夫的重视。D选项正确，但是不符合题意。

9、下列世界重要建筑与其他三个不同国家的是（ ）。

- A、爱丽舍宫
- B、卢浮宫
- C、白金汉宫
- D、凡尔赛宫

【答案】C

【解析】第一步，本题考查人文历史知识。

第二步，A项爱丽舍宫位于法国巴黎，B项卢浮宫位于法国巴黎，C项白金汉宫位于英国伦敦，D项凡尔赛宫位于法国巴黎，所以C项白金汉宫与其他几项所处的国家不同。因此，选择C选项。

10、关于文化常识下列说法正确的是（ ）。

- A、峨眉山，普陀山和武当山都是我国佛教重地。
- B、我国文学史上的三曹指曹操、曹植和曹冲。
- C、一年二十四节气，始于立春，终于大寒
- D、现行的国家公务员制度起源于俄国文官制

【答案】C

【解析】第一步，本题考查文化常识。

第二步，我国一年二十四节气始于立春，终于大寒。

节气是指二十四个时节和气候，是中国古代订立的一种用来指导农事的补充历法，是中华民族劳动人民长期经验的积累成果和智慧的结晶。由于中国古代是一个农业社会，农业需要严格了解太阳运行情况，农事完全根据太阳进行，所以在历法中又加入单独反映太阳运行周期的“二十四节气”，用作确定闰月的标准。中国正统的二十四节气以河南为本。中国农历是一种阴阳合历，即根据太阳也根据月亮的运行制定的，因此加入二十四节气能较好的反映出太阳运行的周期。

24 节气分别为：立春、雨水、惊蛰、春分、清明、谷雨、立夏、小满、芒种、夏至、小暑、大暑、立秋、处暑、白露、秋分、寒露、霜降、立冬、小雪、大雪、冬至、小寒、大寒。2016 年 11 月 30 日，中国“二十四节气”被正式列入联合国教科文组织人类非物质文化遗产代表作名录。因此，选择 C 选项。

【拓展】A 项：我国佛教重地—四大名山，分别是：五台山、峨眉山、普陀山、九华山，没有武当山。武当山，道教圣地，位于湖北省十堰市丹江口境内。武当山又名太和山、谢罗山、参上山、仙室山，古有“太岳”、“玄岳”、“大岳”之称。所以 A 项错误。

B 项：我国文学史上的三曹指的是曹操、曹丕、曹植，没有曹冲，所以 B 项错误。

D 项：先行的国家公务员制度起源于英国，英国是公务员制度的发源地，不是俄国，所以 D 项错误。

## 二、言语理解

11、由于一次性用品使用方便，价格也便宜，人们很容易养成依赖性而面对垃圾减量，垃圾分类，也难免因为麻烦产生\_\_\_\_\_心理。机关单位带头禁用一次性用品，最大的好处就是能够\_\_\_\_\_打破群众的顾虑和疑问，进而减少一次性物品的使用量。（ ）

- A、逃避，广而告之
- B、抵触，率先垂范
- C、消除，身先士卒
- D、厌烦，以身作则

B【解析】本题综合考查实词和成语辨析。第一空，由前文人们对于一次性用品产生依赖，“而”转折后的内容应表达对于垃圾分类等的反对的态度。B 项“抵触”符合语境。A 项“逃避”在文中并未体现，排除；C 项与“心理”搭配不当，排除；D 项“厌烦”语气程度过重，文段并未体现人们对于垃圾分类到了厌烦的程度。验证第二空，“率先垂范”是指率先，带头；垂范，示范；带头给下级或晚辈做示范，符合语境。因此，选择 B 选项。

12、在人工智能人的促进下，教育将更加关注人的发展，教育的本质始终是培养什么人，怎么培养人，但在现实的教育实践中，知识学习和技能培训往往成为目的。随着深入学习技术的不断突破，人工智能在知识储备和知识传播，技能应用等方面将超过人类。

这要求教育必须更加注重人的价值，重塑和情感培养，更加注重培养人的批判性思想。创造性思维，团队协作，跨养融合和终身学习。

对这段文字概括最为准确无误的是（ ）。

- A、人工智能需加大情感培养等方面的研究。
- B、人工智能对现代教育模式提出新要求。
- C、当前教育模式应当与人工智能更加结合。
- D、价值观等内在教育比传播知识模式更重要。

B【解析】 本题考查主旨概括。阅读文段，文段首先引出在人工智能发展下，教育将更加注重人的发展的话题，“但”表转折，提出现实的教育中，往往没有关注到人本身的发展，继而又提到人工智能不断发展下，在知识技术等方面在未来将超过人类，在此背景下，提出对策，教育应更注重人本身思维、情感、价值等的培养，即教育的模式和目的应有所改变，注重人本身的发展。所以本文主要讲述在人工智能不断发展下，教育应转变以往的方式和目的，更加注重人本身的培养。对比选项，B项是主旨内容的同义替换。ACD项在文中并未提及，属于无中生有，排除。因此，选择B选项。

13、作为文房四宝之首的毛笔，以及“健、圆、齐、尖”的特点成就了绚丽多彩的书法艺术，“健”者笔力雄厚，这样才能提按转折时写出的字如行云流水。”

- A、
- B、
- C、
- D、

13.【解析】

14、端午节形成于汉代，起源有多种说法，每一个习俗都来自于不同时期。在历史发展过程中，各民族以不同方式传承自己的习俗体系，融合其他民族有益的生活内容，最终形成属于所有中国人的、具有高度多元性的端午节文化。（）现代化带来的社会生产力提升和

文明间交流，对各国家各民族的传统文化都有所冲击，这是不可避免的，但并非对立或有害的。惠能革新开宋代理学之先，因为他生活的长安城唐韵胡音悠扬。在经济全球化的时代要建设一个充满活力的现代化社会主义国家，就不能让“文化”就不能让“文化焦虑症”这种小情绪左右我们对待新事物的态度。

其中，上述很羡慕为最合适铁路的是（ ）。

- A、中国的文化自当立足于积蕴数千年的历史
- B、中华文明在过去、现在和将来都是开放包容的
- C、这对于我们当前讨论的传统文化现代化问题有所启示
- D、改革开放以来，中国打开大门欢迎一切好的外来文化进入

#### 14.【解析】

15.①广义上来讲，只要在纳米尺度能够进行运动和操作的系统都可以叫做纳米机器人  
②纳米机器人的概念最早被提出来的时，纳米级的技术还只是一种科学幻想但如今已出现在现实世界

- ③纳米机器人是纳米生物学中最具有诱惑力的内容，也是当今高新科技的前沿热点之一
- ④可以将它们注入人体血管内，进行健康检查和疾病治疗
- ⑤目前研发的纳米机器人属于第一代，是生物系统和机械系统的有机结合体
- ⑥因此，许多国家纷纷制定纳米机器人相关战略和计划，投入巨资抢占纳米机器人战略高地。

- A、②③①④⑥⑤
- B、⑤①②④③⑥
- C、③②⑤①④⑥
- D、②①③⑥⑤④

D【解析】 本题考查语句排序。观察选项，②③⑤句可作为首句，②句引出纳米机器人，③句讲述的是纳米机器人的影响力，⑤句讲述的目前纳米机器人的型号和组成，应先引出话题再进行详细阐述，所以②句更适合作首句。保留AD项。对比选项，AD项区别在于①③句的顺序，①句讲述的是纳米机器人概念，所以应先提出概念，再说明其影响，所以①句应在③句前。因此，选择D选项。

### 三、判断推理

16、翰墨：书法（ ）。

- A、婵娟：月亮
- B、红颜：青春
- C、巾帼：英雄
- D、社稷：君主

**A【解析】** 本题考查类比推理全同关系。翰墨指笔和墨，借指文章书画等。后世亦泛指文章、书法和中国画。题干两词为全同关系。A项，婵娟，学名月球，俗称月亮，两词为全同关系，与题干一致；B项，红颜指年轻的，美丽的女子，或特指女人美丽的容颜，与青春不是全同关系，排除；C项，巾帼原指古代妇女的头巾和发饰，借指妇女，与英雄不是全同关系，排除；D项，社稷是“太社”和“太稷”的合称，社是土地神，稷是五谷神，两者是农业社会最重要的根基，后来社稷就被用来借指国家，与君主不是全同关系，排除。因此，选择A选项。

17、责任：推诿：承诺（ ）。

- A、牢笼：编织：冲破
- B、环境：污染：保护
- C、言语：障碍：沟通
- D、任务：明确：执行

**B【解析】** 本题考查类比推理对应关系。造句子：推诿责任，就违背了承诺；推诿责任 是动宾关系。A项，编织牢笼，冲破牢笼，与题干逻辑不一致，排除；B项，污染环境，就违背了保护（原则），与题干逻辑一致；C项，语言障碍不是动宾关系，排除；D项，明确任务，执行任务，与题干逻辑不一致，排除。因此，选择B选项。

18、（ ）对于电影，相对于，飞机对于（ ）

- A、编剧，乘客
- B、戏剧，电车
- C、艺术，交通

D、剧院，蓝天

A【解析】本题考查类比推理主宾关系。A项，编剧编导电影，编剧、电影是主宾关系，飞机装载乘客，飞机、乘客也是主宾关系，前后逻辑一致；B项，戏剧、电影，飞机、电车，彼此的逻辑联系不强，排除；C项，电影是一种艺术（形式），飞机是一种交通（工具），逻辑一致但是顺序不一致，排除；D项，电影在剧院放映，飞机在蓝天翱翔，逻辑一致但是顺序不一致，排除。因此，选择A选项。

19.交叉回避，是指当一个企业在某个领域中开展一项行动，而其竞争者的反应是在对发起者有影响的另一个领域中采取行动，的间接反击方式

A、甲药厂派出员工装作客户，到乙药厂打听药品售价，乙药厂则拓宽销售渠道，

B、甲乙两公司生产同钟奶粉，其销售市场本来分别在A国和B国，但甲进军B国市场，乙则到C国市场进行促销，

C、甲公司高薪聘请，吸引元乙公司的高层管理人员来应聘，乙公司则提高工资待遇，并且聘用了甲公司经理的儿子

D、甲剧团排演了乙剧团最经典的剧目，演出令人惊叹，乙剧团则排演了加剧团最经典的剧目并且大力进行演出广告宣传。

19.【解析】

20、有科学家认为.通过原始海洋中的化学反应，虽然能产生有机分子和氨基酸，但是还难以产生蛋白质，所以海洋不是地球生命的摇篮，换言之，地球上的生命可能不是自然产生的。

科学家的判断还需要基于以下哪个前提？（ ）

A、生命诞生过程之复杂远超人类想象

B、地球本身并不具有产生生命的能力

C、地球上的生命的诞生必须具有蛋白质

D、地球上生命可能来自于其他星球

C【解析】本题考查加强论证。论点：海洋不是地球生命的摇篮，换言之，地球上的生命可能不是自然产生的。论据：通过原始海洋中的化学反应，虽然能产生有机分子和氨基酸，

但是还难以产生蛋白质。A项，强调生命诞生的复杂性，与论点话题不一致，排除；B项，地球本身并不具有产生生命的能力，与论点话题不一致，排除；C项，地球上的生命的诞生必须具有蛋白质，建立论据与论点之间的联系，可以作为前提加强论证；D项，地球上生命可能来自于其他星球，削弱论点，排除。因此，选择C选项。

#### 四、数资

21、如果将一块正方形桌布设直线剪下一个角，则剩下的桌布图形，其内角和不可能为（ ）。

- A、180°    B、360°    C、540°    D、720°

B【解析】本题考查几何问题。多边形的内角和为 $(n-2) \times 180^\circ$ 所以剪下一个角可以为三角形，五边形，六边形，但不可成为四边形，因此，选择B选项。

22、九个连续自然数之和为45，把这些数字分组，每组数的平均数相等，则三组平均数之和为（ ）。

- A、9    B、12    C、15    D、18

C【解析】本题考查数列问题。九个连续自然数之和为45，所以中位数为 $45 \div 3 = 15$ ，因此，选择C选项。

23、小菊发现江滩钟楼4点时敲4下响了六秒如果，到某一整秒，该钟敲打要用时16秒，则此刻是（ ）。

- A、8点    B、9点    C、10点    D、11点

B【解析】本题考查时间问题。已知钟楼4点时敲4下响了六秒，敲4下中间间隔3个，所以敲一下加一个间隔为 $6 \div 3 = 2$ 秒，又因为到某一整点该钟敲打要用时16秒， $16 \div 2 = 8$ 下， $8 + 1 = 9$ 点，因此，选择B选项。

24、某商场花车上摆了79件不同品牌的风衣打折出售，这些风衣每种品牌数目不相同，每种品牌的风衣数目不少于12件且不大于18件，则花车一共有几种品牌的风衣出售（ ）。

- A、4    B、5    C、6    D、7

B【解析】本题考查数列问题。已知花车上摆了79件不同品牌的风衣打折出售，每种品牌数目不相同，每种品牌的风衣数目不少于12件且不大于18件，设有X种品牌风衣出售，则  $79 = (12+18) X \div 2$ ， $X \approx 5.26$ ，所以不超过5种，因此，选择B选项。

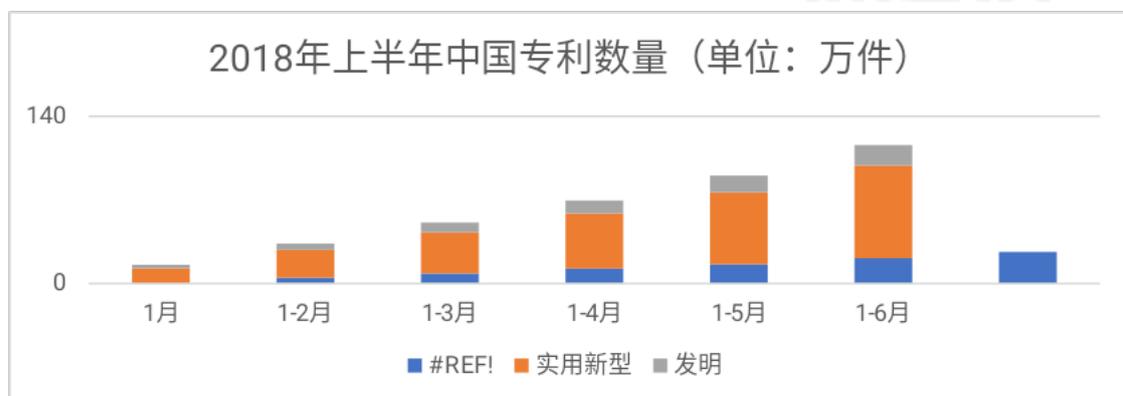
25、为迎接军运会，政府开展大规模的环境改善行动，现准备沿L形于AB一侧等距离C间距（整数米）装景观灯，线路在C点拐弯经。AC, CB长度分别为721米和455米，且ABC三点都安此灯，则AC段需装的灯比CB段多多少？（ ）

- A、37    B、38    C、39    D、40

B【解析】本题考查边端计数问题。已知现准备沿L形于AB一侧等距离间距（整数米）装景观灯，线路在C点拐弯经AC, CB长度分别为721米和455米，所以等距离间距为721和455的最大公约数为7，则  $(721-455) \div 7 = 38$  盏，AC段需装的灯比CB段多的数目为38盏，因此，选择B选项。

表1：2018上半年中国专利模板按专利权人类型统计情况表（单位件）

专利类别	科研机构	企业	事业单位	大专院校	个人
发明	10304	109023	2560	37341	11605
实用新型	9403	568931	9059	50646	97615
外观设计	528	147668	636	7628	107914



	1月	1-2月	1-3月	1-4月	1-5月	1-6月
外观设计	4.92	8.43	12.55	16.1	21.19	26.44
实用新型	12.71	23.17	34.4	46.07	60.34	77.57
发明	2.97	5.35	7.18	10.85	13.87	17.08

26、2018年1—6月，我国发明的专利授权呈月均增长约多少万件？（ ）

- A、2.35    B、2.82    C、2.91    D、3.53

【解析】本题考查平均数的计算。由材料可知，2018年1-6月我国发明的专利授权数为17.08万件，则平均每个月授权数为 $17.08/6=2.84$ 。因此，选择B选项。

27、2018年上半年，我国分类专利授中，实用新型之比是接近？（ ）

- A、八成    B、七成    C、六成    D、五成

C【解析】本题考查比重计算。由材料可知，2018年上半年我国实用新型专利授权77.57万件，总的授权为 $26.44+77.57+17.08=121.09$ 万件，实用新型专利占比约为 $77.57/121.09=64\%$ 。因此，选择C选项。

28、2019年上半年，我国对企业和科研机构的发明授权之比约为？（ ）

- A、1.2:1    B、1.3:1    C、10.1:1    D、10.6:1

D【解析】本题考查倍数计算。由材料可知，2018年上半年，我国对企业的发明授权数为109023件，对科研机构的发明授权数为10304件，运用估算技巧， $109:10=10.9:1$ ，实际值比估算值略小一些。因此，选择D选项。

29、2018年第2季度，我国外观设计专利授权量比第一季度增长约多少个百分点？

- A、14%    B、15    C、17    D、19

A【解析】本题考查增长率的计算。根据材料可知，2018年第二季度，我国外观设计专利授权量为 $26.44-12.55=13.89$ 万件，第一季度为12.55万件，增长率为 $(13.89-12.55)/12.55=10.7\%$ 。因此，选择A选项。

30、下列说法确认的是：（ ）

- A、科研机构约获得授权量中发明对于实用新型和外观设计之和
- B、我国实用新型专利量中企业的授权数量占据主体
- C、今年2月和3月我国的专利数量环比分别上升和下降
- D、我国对个人的专利授权主要集中在外观设计和实用新型

A【解析】本题考查综合分析。

A选项，简单读数与计算。由材料可知，科研机构中，发明专利为10304件，实用新型专利为9403件，外观设计专利为528件， $9403+528=9931$ 件，A项错误；

B选项，简单读数与计算。由材料可知，我国实用新型专利量中，企业的授权主体数为568931件，相较于其他授权主体而言，占据绝对优势地位，B项正确；

C选项，增长率的计算与比较。由材料可知，1月专利数量为 $4.92+12.71+2.97=20.66$ 万件；2月专利数量为 $(8.43+23.17+5.35)-20.66=16.35$ 万件；3月专利数量为 $(12.55+34.4+7.18)-(8.43+23.17+5.35)=17.18$ 万件。2月较1月相比数量下降，因此环比为下降。3月较2月相比数量上升，因此环比为上升，C项正确；

D选项，简单读数与计算。根据材料可知，我国对个人的专利授权在外观设计和实用新型分别为107914件、97615件，占据绝对优势，D项正确。

因此，选择A选项。

## 五、申论

材料一：

“三农”工作队伍是党的“三农”方针政策的宣传者和践行者，是党的“三农”事业的基础和支撑。党的十九大报告提出，要“培养造就一支懂农业、爱农村、爱农民的‘三农’工作队伍”，既是立足当前农业农村改革发展实际提出的针对性要求，又是着眼新时代“三农”事业全局提出的战略性任务，为我们加强农业农村干部和人才队伍建设指明了方向，为全体“三农”战线工作者明确了努力的目标。

治国经邦，人才为要。实施乡村振兴战略，人是第一驱动力。当前，我国农业农村发展进入新的历史阶段，主要矛盾发生深刻变革，必然要求一支与之相适应的“三农”工作队伍。这样一支队伍，要心随党心、心系民心，坚决把全面建成小康社会、不断增进农民福祉放在心上。这样一支队伍，要懂农业有担当，坚决做现代农业推动者；要爱农村守初心，坚决做

振兴乡村实践者;要爱农民付真情，坚决做农民增收助力者。这样一支队伍，要作风优良、能打胜仗，有信心有能力在不断变化、日趋复杂的国内国际环境中推动“三农”事业不断向前发展。

“懂农业、爱农村、爱农民”九个字完整地构成了新时代“三农”工作队伍的基本能力素养。只有懂农业，才能对农业有认同感，全力发展农业;只有爱农村，才能对农村有归属感，长期扎根农村;只有爱农民，才能对农民有亲近感，一心造福农民。

材料二：

“三支一扶”计划是引导和鼓励高校毕业生到基层工作的重要平台，是引导人才向基层一线流动、为基层事业发展提供人才支持的有效措施。各地要高度重视，加强组织领导，健全完善“三支一扶”工作领导小组工作机制，强化部门沟通协调，通力合作，围绕打赢脱贫攻坚战和推进基层人才队伍建设，深入推进计划实施，务求取得实效。

我省自 2006 年实施“三支一扶”计划以来，共向基层选派了约 2.8 万名高校毕业生，为基层补充了急需人才，也带动了毕业生就业观念的转变，缓解了就业结构性矛盾

材料三：

2012 年，湖北省恩施土家族苗族自治州巴东县清太坪镇姜家湾教学点来了位年轻人，他对教学点唯一的老师谭定才说，希望在这里做支教志愿者。小伙子名叫袁辉，刚从南京大学毕业，放弃了城里的工作机会，只身前来。当时没人想到，小伙子在巴东一待就是 7 年。

位于大山深处的巴东县是国家深度贫困县，姜家湾教学点离巴东县城有 2 个小时的车程，共有 27 个孩子、两个班，袁辉上午给一二年级教语文，下午给学前班教数学。“大多数孩子都是留守儿童，常年见不到父母，还有不少来自单亲家庭。”袁辉利用周末走访了每个孩子的家庭，去熟悉孩子们。

“帮助山村的孩子们健康成长、学得快乐、活得自信，是我的奋斗目标。”为此，袁辉改进教学方法，让孩子们玩时放得开，学习时也能静下心来长本领。袁辉摸索设计了融合情景剧元素的课堂教学模式，教授知识，也促使孩子们参与到课堂活动中表达自己。

“学生始终是教育的中心。”袁辉说。除了教学，他还和孩子们一起踢球、谈天、做游戏。“袁老师既是我们的老师，也是我们的朋友。”有学生这样说。

在袁辉的感召下，越来越多的人参与到在这里支教的队伍中来。南京大学向巴东派出研究生支教团；湖北记忆支教助学服务中心连续多年资助白沙坪小学数名家庭困难学童；中南财经大学、武汉理工大学、华中农业大学等的学生组织来到姜家湾教学点和白沙坪小学，开展暑期支教或结对帮扶活动.....

7年来，袁辉曾有许多机会离开山村，但他都放弃了。“这里就是我的过去，我的现在，和我的将来。”袁辉说，会把支教一直做下去。

材料 4:

新时代文明实践中心建设是党中央立足新时代基层工作实际作出的一项重要决策。目的是为广大基层干部群众提供学习好、传播好、践行好习近平新时代中国特色社会主义思想的场所和载体，从而打通宣传群众、教育群众、服务群众的“最后一公里”，打造聚人聚心的“百姓之家”。

新时代文明实践中心建设的主体力量是志愿者，主要活动形式是志愿服务。宜都推进新时代文明实践，着眼凝聚群众、引导群众，以文化人、成风化俗的目标，坚持送文化与种文化相结合，送服务与送技能相结合，整合全市在职党员干部、文化文艺人才、退休干部等各方社会力量，招募一批“金种子”志愿者，深入基层，根据群众需要展开各种培训服务，播种新思想、新理念、新技能、新风尚，推动乡风文明建设和乡村振兴。

通过建设新时代文明实践中心，整合了农村工作平台、汇集了农村工作资源。志愿者队伍走进乡村，不仅解决实际问题，也让群众间感情深了，凝聚力增强了，给群众带来了更多获得感、幸福感。

材料 5:

2013年12月5日，在中国青年志愿者行动实施20周年暨第28个国际志愿者日之际，习近平总书记给华中农业大学“本禹志愿服务队”回信，信中写到，得知你们在徐本禹同志感召下，积极加入青年志愿者队伍，走进西部，走进社区，走进农村，用知识和爱心热情服务需要帮助的困难群众，坚持高扬理想、脚踏实地、甘于奉献，在服务他人、奉献社会中收获了成长和进步，找到了青春方向和人生目标，感到十分欣慰。历史和现实都告诉我们，青年一代有理想、有担当，国家就有前途，民族就有希望，实现中华民族伟大复兴就有源源不断的强大力量。希望你们弘扬奉献、友爱、互助、进步的志愿精神，坚持与祖国同行、为人民

奉献，以青春梦想、用实际行动为实现中国梦作出新的更大贡献。

2019年1月17日，习近平总书记在天津考察，乘车来到天津和平区新兴街朝阳里社区，为志愿者们点赞，称赞他们是为社会作出贡献的前行者、引领者。习近平强调，志愿者事业要同“两个一百年”奋斗目标、同建设社会主义现代化国家同行。志愿服务是社会文明进步的重要标志，是广大志愿者奉献爱心的重要渠道。各级党委和政府要为志愿服务搭建更多平台，更好发挥志愿服务在社会治理中的积极作用。

#### 【作答要求】

1、请结合材料，谈谈你将如何在工作中做到“心向基层、服务基层、扎根基层”（15分）

要求：分条罗列，简明扼要。

#### 【审题】

作答任务：本题要求我们谈谈如何在工作中做到“心向基层、服务基层、扎根基层”，通过精准审题，我们可以发现，要求我们回答的正是“如何在基层做好服务工作”的问题，属对策类题目。通过阅读材料我们发现，材料中关于做好基层工作的相关要求以及具体榜样案例中所反映的成功经验做法，将其进行归纳总结后，就可以得出本题的答案。

作答要求：1.分条罗列：对答案的书写形式做出要求，要分条列点书写答案。2.简明扼要：在准确表达题目所涵盖的要点的基础上，用语尽可能简练。

#### 【参考答案】

我将从以下几方面做起：

1.调整心态，树立扎根基层的理想信念：积极响应党中央号召，以先进典型为榜样，坚忍不拔、甘于吃苦，发扬艰苦奋斗的优良传统，及时转变自身角色，并持之以恒。

2.主动学习，提升自我：加强学习，提高自身的专业素养和工作能力，主动进行自我总结，不断提高工作执行力。

3.深入基层，热情服务：主动与群众沟通，及时了解群众所需，不怕麻烦，热情服务，切实解决群众的问题，多为群众办实事，办好事，以便取得群众认可。

4.因地制宜，勇于实践：将所学理论知识与基层实践相结合，创新工作方式方法，分析基层工作对象的新需求、研究基层的新情况；摒弃个人保守思想，求真务实、锐意进取，在工作中不断创新。

2、请结合对材料的理解和自身实际、围绕“青春在志愿中闪光”这一主题，自选角度，自拟题目，写一篇 800 字左右的议论文。（40 分）

要求：主题突出、观点明确、结合自身、条理清晰，语言流畅，论证有力。

### 【审题】

本文要求以“青春在志愿中闪光”这一主题，自选角度写一篇议论文。因此，这是一篇话题作文。材料 1 中提到实现乡村振兴需要懂农业、爱农村、爱农民的人才。材料 2 主要内容为“三支一扶”计划引导高校毕业生到基层，为农村建设作贡献。材料 3 主要讲了大学生袁辉因为热爱农村，来到山村支教为农村教育发展做贡献。材料 4 主要讲新时代文明实践中心建设打通群众“最后一公里”主体力量是志愿者，需要他们深入群众、凝聚、引导群众。材料 5 主要讲习近平给志愿者服务队回信，鼓励并赞扬他们深入基层以青春梦想、用实际行动为实现中国梦作出贡献。

结合题干以上五个材料可提炼中心论点为“助力中国梦发展，实现乡村振兴，需要“懂农村、爱农村、爱农民”的青年志愿队伍的奋斗。并且从“为什么”的角度阐释“为什么农村发展需要“这样的青年志愿者”。

### 【参考范文】

#### 以青春志愿赴基层 以实践助力中国梦

习近平同志曾说“没有农业农村现代化，就没有整个国家现代化”。由此可见，我们要实现全面建成小康社会助力中国梦的腾飞，解决好“三农问题”，实现乡村振兴是关键。而广大农村长久以来经济贫困、教育落后、基础设施缺乏等问题长期存在，要解决农村问题，人才是关键。“治国经邦，人才为要”，只有建设一支“懂农业、爱农村、爱农民”的青年志愿者，才能够实现经济、教育、文化等全面发展，同时，也将是当代青年志愿者最闪光的青春史歌。

农村发展需要懂农业的人才。农业是国民生存的基础，但长期以来，我国农业发展以家庭作坊耕种为主，普通农作物作为利润较低，并且随着城乡发展日益不平衡，越来越多的农民对农业发展感到迷茫、对当地农村特色一无所知，放弃田野赴一线城市务工，田野大片荒废，当地农业经济发展迟缓。因而，要实现农村特色经济的发展，需要懂农村懂农业的现代化人才。只有以科学技术结合当地特色才能走出各个乡村的特色农村经济。据某互联网公司发布的数据，2019 年有 2000 万农民参与短视频制作，其中有 500 万农民实现了短视频带

货，助力农村农业的腾飞。

农村发展需要爱农村的人才。改革开放以来，我们迎来了国民经济的大发展时期，机械化大生产使得生产效率极大提高，随着而来的也存在着贫富分化也逐渐明显，也逐渐使广大地区，特别是广大农村地区经济贫乏，人口外流。由此看见，农村的经济落后是长久以来的历史原因造成的，农村的发展也不是能一蹴而就的。因此，农村的发展不仅需要懂农村的人才，还需要爱农村的人才。只有爱农村，才能归属农村、扎根农村为农村发展长期奋斗。南京大学毕业的大学生袁辉，自 2012 年毕业来到恩施巴东县姜家湾支教，并且一呆就是 7 年，他一人带多门学科，且利用周末家访关心留守儿童，一步一个脚印走进孩子们心里。不仅如此，在他的感召下，越来越多的人来到农村支教，支助困难学生。7 年来，他曾有许多机会离开山村，但是因为热爱，他选择留下，选择实现自己青春的意义。

农村发展需要爱农民的人才。农村是广大农民的农村，是农民世代耕种生存的地方，农村发展归根结底要靠农民自力更生去奋斗。解决农村问题，就是替农民解决问题，农村工作的主要对象就是农民。但长久以来我过农民群体存在文化水平偏低等问题，使得他们对农村问题束手无策。因此，只有基层工作者拥有爱农民之心，深入群众、引导群众、以文化人、成风化俗才能从思想、理念、技能、风尚更方面推动乡风文明建设，普遍提高农民素质，帮助他们接受新事物。才能引导农民一起发展、建设农村。

总之，要实现中国梦的伟大复兴，乡村振兴是关键，而组建一支“懂农业、爱农村、爱农民”的青年志愿者队伍，是实现乡村振兴的必由之路，也是青年志愿者最闪亮的青春。