

北京市朝阳区高三年级第一次综合练习

文科综合能力测试

(考试时间 150 分钟 满分 300 分)

第一部分(选择题,满分 140 分)

本部分共 35 小题,每小题 4 分,共 140 分。在每小题列出的四个选项中,选出最符合题目要求的一项。

北京时间 2017 年 9 月 15 日 19 时 55 分卡西尼号土星探测器发出的最后信号被地球接收。土星的黄赤交角为 26.73° ,图 1 为土星照片。据此完成第 1、2 题。



图 1

1. 土星

- A. 与地球和木星相邻
- B. 光环为无数小卫星发射光线所致
- C. 表面温度较地球高
- D. 出现极昼的最低纬度较地球低

2. 最后信号

- A. 被地球接收时,旧金山($37^\circ 48' N, 122^\circ 25' W$)所在时区的时间为 15 日 3 时 55 分
- B. 被地球接收时,孟买($18^\circ 56' N, 72^\circ 49' E$)已进入黑夜
- C. 被地球接收后的一周内,珀斯($31^\circ 52' S, 115^\circ 53' E$)正午的日影变长
- D. 被地球接收后的一周内,北京升旗时间越来越早

2018 年 1 月 7 日撒哈拉沙漠边缘的艾因塞弗拉镇降下了 38 年来的第三场雪,该地前两次降雪分别在 2016 年和 2017 年。专家认为,该地近年来出现的降雪与北极地区海冰融化加快致使欧洲寒潮增强有关。图 2 为相关地区多年 1 月等压线形势示意图,图 3 为艾因塞弗拉镇所在地区地形图。读图,完成第 3、4 题。

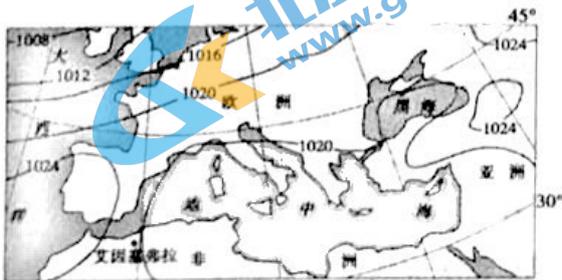


图 2

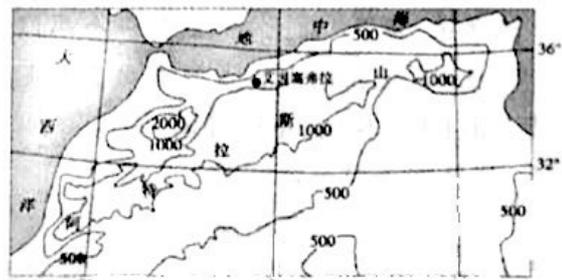


图 3

3. 艾因塞弗拉冬季少有降雪的主要原因是该地
- A. 地处山地背风坡
B. 冬季受副热带高压控制
C. 受沿岸寒流影响大
D. 冬季气温较高
4. 导致近年来北极地区海冰融化加快的主要原因是
- A. 北大西洋暖流减弱
B. 全球气候变暖
C. 对北极的开发增强
D. 极端天气增多

西红柿起源于秘鲁等国,秘鲁的安第斯山森林地带至今有大面积的野生西红柿分布。

图4为秘鲁位置示意图。据此完成第5~7题。

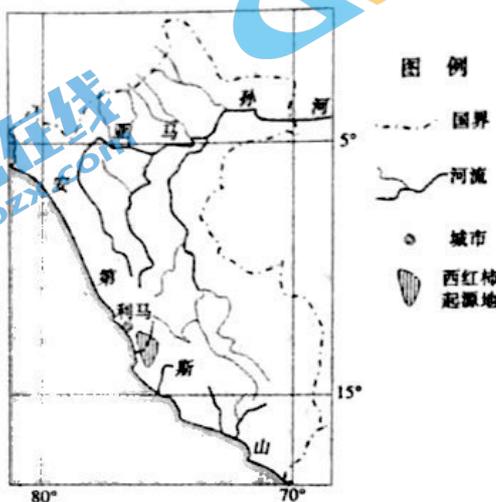


图4

5. 由图文材料可以判断西红柿的习性是
- A. 喜温暖
B. 喜湿热
C. 需长于17小时的日照
D. 需腐殖质高的黑土
6. 20世纪80年代以来,我国从美国引进并大规模推广耐储运、产量高的西红柿品种,其主要原因是我国西红柿
- A. 产品主要转向了美国市场
B. 生产更多依赖温室大棚等设施
C. 生产基地到市场距离加大
D. 北方消费南方生产的格局形成
7. 近年来,新疆的高番茄素西红柿在国内各地市场的份额逐年增大,其主要原因有
- ①新疆高番茄素西红柿价格优势明显
②我国居民消费水平有较大幅度提高
③我国交通条件和果蔬保鲜技术提高
④新疆西红柿生产有日温差大的优势
- A. ①②
B. ①③
C. ②③
D. ③④

近年来,离开“北上广”成为一个热门话题。2017年第二季度全网移动用户的大数据显示,“北上广”迁出的人群主要流向了重庆、杭州、成都、厦门、苏州等地。据此完成第8、9题。

8. 与“北上广”相比,重庆等地
- A. 生活服务设施较完善
B. 房地产价格较低
C. 城市的拥堵指数更高
D. 人均消费水平更高
9. 为吸引和留住从“北上广”迁出人群中的创业人员,重庆等地应当重点
- A. 承接劳动力导向型产业的转入
B. 加强对迁入人口的职业培训
C. 提高行政效率,加大政策优惠
D. 加强电力等基础设施的建设

图5为尼泊尔示意图。读图,完成第10、11题。

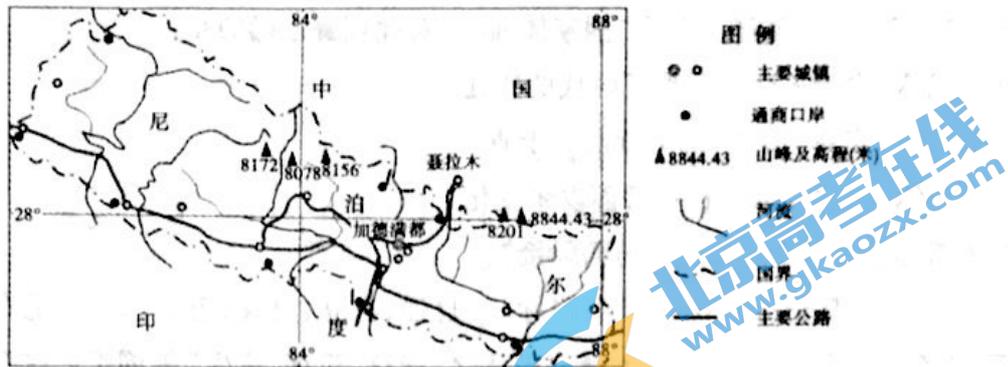


图5

10. 尼泊尔
- A. 地处板块的生长边界
B. 地形以高原为主,地势起伏小
C. 植被以常绿硬叶林为主
D. 气候复杂多样,南北差异明显
11. 尼泊尔的通航口岸多分布在其南部,是因为南部
- ①与印度经贸联系紧密,通商历史悠久
②河网的密度较大,水运便利
③人口、城镇的密度大,商贸需求量大
④地形较开阔,便于口岸建设
- A. ①②③
B. ①②④
C. ①③④
D. ②③④

12. 商周时期使用的青铜耒(起土器)和青铜铲(如图6),在湖北盘龙城早商遗址、河南殷墟晚商遗址、山西曲村西周遗址和河南洛阳西周墓葬、陕县上村岭两周之际的墓葬中都有发现。这说明当时青铜器



图6

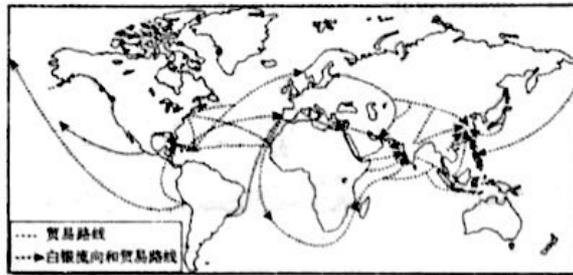
- ①已经应用于农业生产
②分布范围较广
③完全取代了石制工具
④沿用时间较长
- A. ①②③
B. ①②④
C. ①③④
D. ②③④
13. 《礼记·中庸》:“今天下车同轨,书同文,行同伦。”秦始皇“为‘黔首改化,远迹(近)同度(法度)’,颁布统一的各种制度、订定文字、大规模移民、经济上各种措施结合起来,促进了全国范围内‘行同伦’任务的完成。”这表明“行同伦”
- A. 旨在推动儒法融合
B. 宣传了儒家思想学说
C. 形成共同行为规范
D. 彰显皇帝的绝对权威
14. 从汉至元国家中枢机构的职权不断变化,下列说法符合元代中书省的是
- A. 军国政令,草拟待诏
B. 统领六部,密折奏事
C. 总领百官,掌管政务
D. 出纳常命,封驳诏类
15. 明代冯梦龙和凌蒙初在“三言”、“二拍”中描述的商人不再是追名逐利的投机分子,也不再是为富不仁的不义之徒,而是表现出了善良、正直、慷慨、讲义气,是一群有道德、重情重义的商人形象。这反映出
- A. 文学叙事方式出现创新
B. 文学创作摆脱了理学的束缚
C. 重农抑商政策发生改变
D. 商品经济繁荣引起观念变化

16. 《清实录》中关于“国体”有不同的记载。1840年以前,“国体”的涵义多为“国家体制”;而1840年以后,其涵义多为“国家体面”。对此理解正确的是
- A. “国体”内涵的变化反映了时代的变迁
 B. 历史学家对“国体”的解读前后矛盾
 C. “国体”的内涵因政权更替而发生变化
 D. 《清实录》中“国体”内涵与国际接轨
17. “时代词汇”是记录社会前行的路标。“自强、自立、自存、自治、竞存、适存、进化、进步”等,有些人的姓名或字号中大量出现适之、竞存、演存、演生”等词汇。这批新词汇开始广为流行的时代最有可能是
- A. 太平天国时期
 B. 洋务运动时期
 C. 维新变法时期
 D. 国民革命时期
18. 有同学以“中国共产党由国内革命战争转向抗日战争”为主题制作了“史事示意图”,按时间先后顺序排列正确的是
- ①中华苏维埃共和国成立 ②九一八事变 ③遵义会议 ④卢沟桥事变 ⑤《八一宣言》
- A. ①②③④⑤
 B. ②①③⑤④
 C. ②①③④⑤
 D. ①②③⑤④
19. 下列选项中史实与结论之间逻辑关系正确的是

	史 实	结 论
A	《九章算术》记载了当时世界最先进的数学运算方法	汉代科技领先世界
B	北宋毕昇发明了活字印刷术	书院普遍使用活字印刷品
C	达尔文掀起了生物学领域里的革命	进化论取代了神创论
D	爱迪生发明和改进了电灯、电话、电报、电影等	电改变了人们的生活方式

20. 梭伦废除了以城邦公民人身作抵押的所有债务,以财产多寡为标准重新划分城邦公民的等级,设立四百人会议作为最高行政机关。这些措施
- A. 调整了公民内部不同阶层的利益关系
 B. 推动了雅典民主政治建设走向顶峰
 C. 体现了机会均等、公开、公平的原则
 D. 实现了人民主权和轮番而治的设想

21. 历史解释是以史料为依据,以历史理解为基础,对历史事物进行理性分析和客观评判的态度、能力与方法。对以下图文中白银流向和世界贸易地位解释正确的是



公元1400~1800年世界主要贸易
路线和白银流向示意图

1400至1800年间……中国不仅是亚洲纳贡贸易的中心,而且在整个世界贸易中即使不是中心,也占据支配地位……它吸引和吞噬了大约世界生产的白银货币的一半。

——贡德·弗兰克《白银资本》

图7

- A. 白银由美洲流向欧洲,其原因是美洲从欧洲购买工业用品
 B. 中国在世界贸易中占重要地位,传统商品具有强大吸引力
 C. 英国占据了世界贸易主导地位,将欧洲贸易扩展到全世界
 D. 中国和印度沦为西方的原料产地,成为白银主要的流入国
22. “由温和开始,继而是一个不断激化的过程,过了一个临界点之后便开始退潮并进入反动时期,其间将发生激进与保守之间的反复较量,最后回到起点,并实现最初的成果。”英国革命呈现出这一规律性现象的根源在于
- A. 专制王权同国会矛盾尖锐
 B. 革命派动员发动群众不力
 C. 克伦威尔与专制王权妥协
 D. 工场手工业的生产力水平
23. 1969年,联邦德国总理勃兰特在就职演说中说:“我们的国家需要同西方保持合作和协议的关系,需要同东方实现某种谅解,在这种背景下,我要着重强调……需要同苏联以及东欧各国人民和平共处。”勃兰特政府宣示这一政策意在
- A. 缓和东西关系,谋求自主发展
 B. 承认民主德国,实现两德统一
 C. 稳定欧洲局势,脱离美国阵营
 D. 主张和平共处,加入欧洲联盟
24. 某村依托非物质文化遗产项目核雕技艺,建起雕刻艺术文化区,逐步将该村核雕艺术打造成全国知名品牌。目前,该村有超过300户从事核雕产业,每年收入超过3600万元,并带动周边村的2000多人就业。某班同学在调研该村发展路径的基础上,开展“以文化元素激发农村发展活力”的主题研讨,下列最适合作为发言要点的有
- ①保护中华优秀传统文化旨在实现其经济价值
 ②文化体制改革助推非遗项目产业化
 ③依托传统技艺传承中华民族灿烂文化
 ④发展文化产业增强人民群众获得感
- A. ①②
 B. ①③
 C. ②④
 D. ③④

25. 在平昌冬奥会闭幕式“北京八分钟”时段,“熊猫队长”与智能机器人共舞,向全世界发出来自中国的邀请。创作团队从川北大木偶形象中汲取灵感,以大熊猫为原型,在中国独有的传统木偶制作技艺基础上,进行了工艺改良和科技创新,打造出集中华韵味与时尚科技于一身的“熊猫队长”形象。这表明



图 8

- ①博采众长中汲取的灵感是文化创新的根本途径
②中华优秀传统文化借助科技创新焕发生机与活力
③富有民族特色的文艺精品展现了中华文化魅力
④文化使者欢迎世界各国的文化在中国广为传播

A. ①③

B. ①④

C. ②③

D. ②④

如果我们选择了最能为人类福利而劳动的职业,那么,重担就不能把我们压倒,因为这是为大家而献身;那时我们所感到的就不是可怜的、有限的、自私的乐趣,我们的幸福将属于千百万人,我们的事业将默默地、但是永恒发挥作用地存在下去,而面对我们的骨灰,高尚的人们将洒下热泪。

——马克思《青年在选择职业时的考虑》1835年8月12日(作者时年17周岁)

马克思发现了人类历史的发展规律……发现了现代资本主义生产方式和它所产生的资产阶级社会的特殊的运动规律。由于剩余价值的发现,这里就豁然开朗了,而先前无论资产阶级经济学家或者社会主义批评家所做的一切研究都只是在黑暗中摸索……甚至只要能作出一个这样的发现,也已经是幸福了。

——恩格斯《在马克思墓前的讲话》1883年3月17日

26. 上述材料是某班同学为学校“纪念马克思诞辰200周年、《共产党宣言》发表170周年”专题宣传栏设计的版面内容。从中可以看出

- ①马克思的职业观、幸福观对自己的人生起到了重要导向作用
②如果一个人树立了崇高理想,那么他的事业将永恒发挥作用
③马克思的发现,使人类对社会历史发展的认识达到新的高度
④价值选择决定价值判断,人生价值实现深深依赖于历史条件

A. ①③

B. ①④

C. ②③

D. ②④

27. 生物学家经研究发现,雁群在天空中排成“人”字阵或“一”字斜阵飞行时,后一只大雁的羽翼借助前一只大雁的羽翼所产生的空气动力使飞行更省力。图9所示管理学上的“雁阵效应”体现出



图 9

- A. 社会现象与自然现象之间具有完全一致性
B. 系统优化有助于实现全局工作的最优目标
C. 先进的管理理念和模式最终源于创新思维
D. 个人精神力量在社会发展中起到首要作用

28. 《北京城市总体规划(2016年—2035年)》提出,北京中心城区是全国政治中心、文化中心、国际交往中心、科技创新中心的集中承载地区,也是疏解非首都功能的主要地区。北京的发展建设要紧紧围绕实现“都”的功能来谋划“城”的发展,以“城”的更高水平发展服务保障“都”的功能。疏解北京中心城区的非首都功能应当

- ①抓住主要矛盾,集中力量搞好北京的经济建设
- ②扩大政府职能,探索超大城市有效治理新模式
- ③鼓励公共参与,提高城市治理体系现代化水平
- ④坚持对立统一,妥善处理好“都”与“城”的关系

A. ①②

B. ①③

C. ②④

D. ③④

29. 宪法是国家的根本法,是治国安邦的总章程,是党和人民意志的集中体现。宪法只有不断适应新形势、吸纳新经验、确认新成果、作出新规范,才具有持久生命力。2018年3月,十三届全国人大一次会议通过了新的宪法修正案,以下是此次宪法修改前后部分条款内容的对比。

修改前	修改后
在马克思列宁主义、毛泽东思想、邓小平理论和“三个代表”重要思想指引下	在马克思列宁主义、毛泽东思想、邓小平理论、“三个代表”重要思想、科学发展观、习近平新时代中国特色社会主义思想指引下
发展同各国的外交关系和经济、文化的交流	发展同各国的外交关系和经济、文化交流,推动构建人类命运共同体
国家行政机关、审判机关、检察机关都由人民代表大会产生,对它负责,受它监督	国家行政机关、监察机关、审判机关、检察机关都由人民代表大会产生,对它负责,受它监督
国家提倡爱祖国、爱人民、爱劳动、爱科学、爱社会主义的公德	国家倡导社会主义核心价值观,提倡爱祖国、爱人民、爱劳动、爱科学、爱社会主义的公德

从宪法修改前后部分内容的变化可以推断出

- ①党的理论不断完善为全面建成小康社会提供重要的道德基础
- ②国家机构改革有利于推动国家治理体系和治理能力的现代化
- ③宪法修改保持一定稳定性,有利于保障公民遵守宪法的权利
- ④宪法修改有利于正确把握国际形势深刻变化,顺应时代潮流

A. ①②

B. ①③

C. ②④

D. ③④

30. 协商民主是实现党的领导的重要方式,是我国社会主义民主政治的特有形式和独特优势,其核心要素是协商与共识,即在中国特色社会主义制度下,众人的事情由众人商量,找到符合全社会意愿和要求的最大公约数。下列不属于协商民主的是
- A. 某社区一位居民针对社区养老设施不全和住户私搭乱建的问题拟定发言要点,以准备参加社区居委会委员的竞选
- B. 某市人大法制工作委员会就立法项目、立法计划邀请人民团体、社会组织等参与审议论证,促进“质量立法”
- C. 某市成立“重大决策咨询委员会”,邀请市内外专家学者、社会知名人士等推进决策科学化,促进经济社会各项事业全面发展
- D. 党在制定重大政策时,一般先由中共中央提出建议,同时与各民主党派、全国政协等进行充分协商,并广泛征求广大人民群众意见
31. 2017年4月1日,中共中央、国务院印发通知,决定设立河北雄安新区,这是京津冀协同发展的历史性战略选择,是千年大计、国家大事。2018年1月,北京市第十五届人大一次会议审议并表决通过的《北京市政府工作报告》提出:全方位支持雄安新区建设,落实与河北省签订的战略合作协议。上述材料表明
- ①地方利益是国家整体利益的一部分,地方必须服从中央
- ②北京市人大代表按照少数服从多数原则,依法行使决定权
- ③北京市人大监督本级国家行政机关,以防止重大决策失误
- ④地方国家权力机关与其他机关相互制约,保障国家权力的合理配置
- A. ①② B. ①③ C. ②④ D. ③④

32.

环境保护税税目税额表(部分)

税目	计税单位	税额	北京制定具体适用税额
大气污染物	每污染当量	1.2—12元	12元
水污染物	每污染当量	1.4—14元	14元

《中华人民共和国环境保护税法》于2018年1月1日起施行,取代了实施近40年的排污收费制度,为环境保护税的征收提供了法律依据。本次环境保护税改革,以污染物排放量为计税依据,多排污多缴税,少排污少缴税,排污少的企业将得到减税优惠。排污费改税的做法

- A. 扩大行为税的征税范围,旨在增加北京地方财政收入
- B. 有助于完善宏观调控体系,促进资源节约和环境保护
- C. 更好促进我国基本经济制度调整,转变经济发展方式
- D. 是在运用市场调节手段,调动企业治污减排的积极性

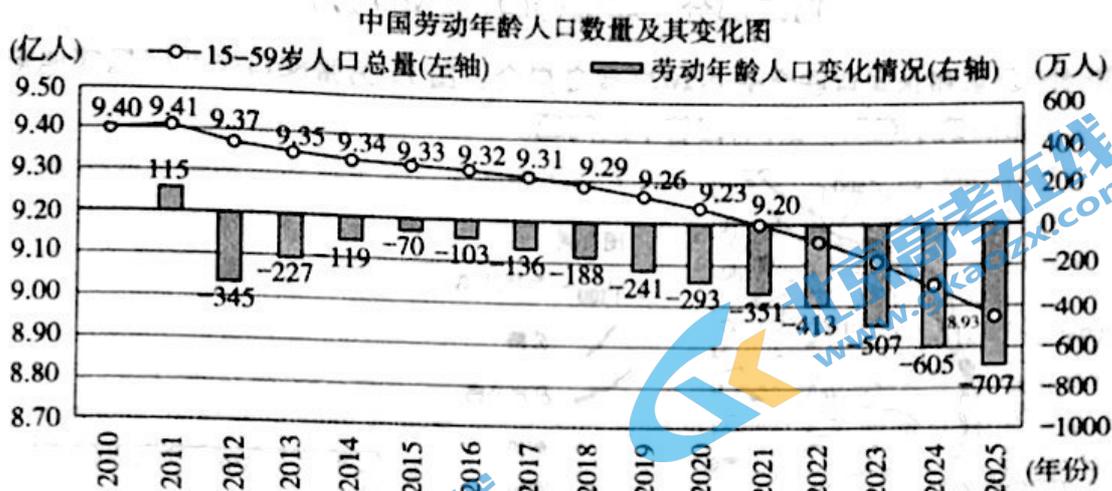


图 10

针对图 10 所反映的问题,政府应当采取的主要措施有

- ①大力发展经济,创造更多的就业岗位
- ②调整产业结构,提高人力资源利用率
- ③改善工作环境,维护劳动者合法权益
- ④调整人口政策,缓解人口结构性矛盾

A. ①②

B. ①③

C. ②④

D. ③④

34. 长期以来,关键领域核心技术受制于人,品牌、质量竞争力薄弱使我国一些产业处于全球产业链和价值链的中低端。但近年来,载人航天、量子通信、天文观测、深海潜水等领域达到世界先进水平,这些成就的取得表明我国

- A. 实施创新驱动发展战略,推动高质量发展
- B. 培育和壮大新兴产业,实现经济高速发展
- C. 实施多元化开放战略,优化对外开放格局
- D. 增加对外投资,积极参与经济全球化进程

35. 40 年来,中国取得了巨大发展成就,原因之一就是坚定不移地走市场主导的改革路线。某校高三学生围绕“中国社会主义市场经济的探索”整理出以下资料。其中表述正确的有

- ①毛泽东提出“三个主体、三个补充”的要求,意味着在我国经济发展过程中,发挥计划作用的同时,也要发挥市场的主导作用
- ②邓小平明确指出计划和市场都是经济手段,消除了把计划经济和市场经济看作社会基本制度范畴的思想束缚
- ③十四届三中全会提出,社会主义市场经济体制是同社会主义基本制度结合在一起的,实现共同富裕是社会主义市场经济的基本标志
- ④十八届三中全会对全面深化改革的主要任务和重大举措进行了全方位的部署,提出使市场在资源配置中起决定性作用,加快全面建成小康社会

A. ①②

B. ①③

C. ②④

D. ③④

第二部分 非选择题(共160分)

36. (36分)北京和张家口联合举办2022年冬奥会。图11为张家口崇礼区局部地形图,图12为京张高铁示意图。读图,回答下列问题。

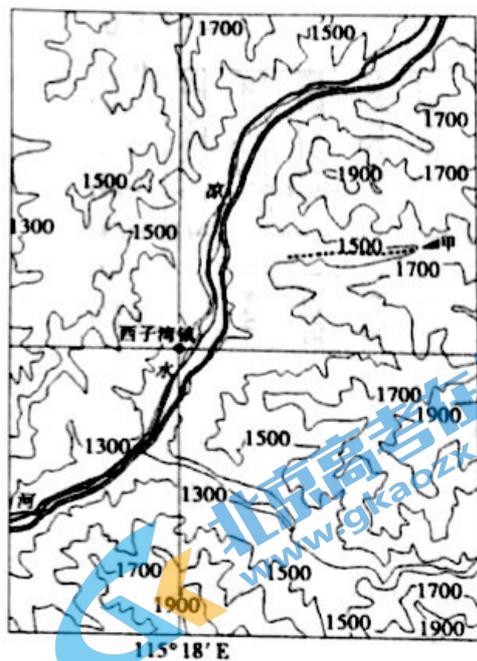


图 11

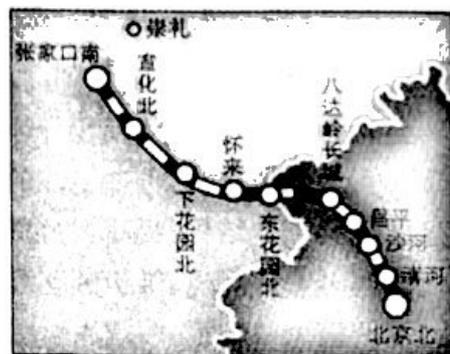
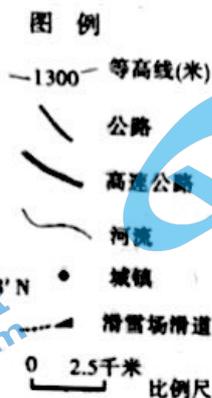


图 12

随着冬奥会的筹备,崇礼进一步加快了滑雪场的建设,甲滑雪场已成为我国著名的雪场之一。该场地兼顾了滑雪运动对速度、安全性和开展多种项目的要求。

- (1)描述图11所示区域的地形特点,分析甲滑雪场滑道选址的有利地形条件。(12分)

崇礼新城区没有按照集中式进行规划,而是依托原有的三个小镇,形成了三个组团。各自的主要定位分别是:国际冰雪赛事基地、旅游商业综合服务基地、本地公共服务和加工制造基地。

- (2)说明崇礼新城区选择组团式规划的主要原因和意义。(8分)

京张高铁八达岭长城站位于八达岭景区地下102米,是世界埋深最大的高铁车站。

- (3)说明京张高铁八达岭车站建在地下的必要性和可行性。(8分)

宣化古城是明朝在长城一线建立的九镇之一,具有较强的游览价值。

- (4)简述京张高铁对宣化古城旅游发展的有利影响。(8分)

37. (38分) 文明的多元·文明的竞争·文明的发展

材料一 罗马帝国和汉代中国都是在战争过程中形成的,但是罗马帝国表现为武力征服的结果,而汉代中国则表现为武力统一的结果。罗马和汉代中国作为幅员辽阔的跨地区的大国,不可避免地都要划分行政区域加以统治。罗马广泛实行行省制,汉朝则广泛实行郡县制。二者都由中央派官统治地方。罗马帝国和汉代中国都是多民族的国家。

——摘编自吴于廑、齐世荣《世界史·古代史(上)》

(1) 归纳古罗马帝国与汉代中国的相同点。(8分)

材料二 中华文明是世界诸多文明中唯一没有中断的文明。西方启蒙运动的一个初衷,就是不满于欧洲中世纪后分崩离析、纷乱不已的状态,把中华文明看成大国治理及国家自信的楷模。19世纪,西方大国在崛起后迅速改变了自己的认识,也改变了对世界的认识,中国被卷入西方大国全球性的殖民主义扩张之中,中华文明遭受了“三千年未有之大变局”。

——摘编自邹诗鹏《从“文明”视角看中国道路——中国道路是复兴中华文明的正确道路》

(2) 分析“中华文明唯一没有中断”的原因;(10分)用史实说明“西方对世界认识改变”的背景。(6分)

材料三

阶段	中华人民共和国大事记(摘要)
1949年至1978年	1949年10月中华人民共和国成立
	1954年颁布《中华人民共和国宪法》,三大政治制度逐步确立
	1956年基本完成社会主义改造,社会主义计划经济基本确立
	1957年初步建立了独立的工业体系,社会主义工业化建设全面展开
	20世纪60、70年代,中国研制成功“两弹一星”
改革开放新时期	1978年十一届三中全会召开,开创了社会主义现代化建设的新局面
	颁布1982年宪法,逐步推进法律建设,1999年“依法治国”正式写入宪法
	农村、城市先后进行改革,实现了由计划经济体制向市场经济体制的转变
	逐步形成全方位、宽领域、多层次的对外开放格局,2001年正式加入WTO
	航空航天领域取得天宫、神舟、嫦娥等重大成果;神威·太湖之光蝉联高性能计算应用最高荣誉——戈登·贝尔奖;北斗导航系统进入全球组网新时代;羲和系统定位技术整体水平世界领先

(3) 从表中提取信息,任选其中一个阶段,结合所学知识予以阐述。(14分)

(要求:明确写出阶段,阐述须史论结合。)

38. (36分)人工智能是连续两年写入政府报告的新动能,是国家战略发展的核心技术,它将助力现代化生产,提高政府服务水平,给人类社会发展带来前所未有的机遇与挑战。阅读材料,回答问题。

(1)人工智能技术的广泛应用,正在日益改变着我们的生活,催生着新的经济业态,重塑着经济模式。运用所学《经济生活》知识,完成下表。(14分)

<p>【智能家居】</p> 	<p>①分析家居智能化的经济影响。(6分)</p> <p>请勿在此处答题</p>
<p>【智能生产】人工智能技术的广泛应用,将会有越来越多的机器人代替人工进行生产、管理、仓储、销售、物流等导致企业生产效率大幅提高,大批人工劳动被节省,普通工作岗位大量减少。与此同时,机器人生产企业前景广阔。</p>	<p>②面对生产智能化挑战,劳动者应如何应对。(4分)</p> <p>请勿在此处答题</p>
<p>【智能服务】</p> <p>未来,人工智能可以在教育、交通、医疗、养老甚至消防、救援等领域大有可为。</p>	<p>③从所列领域中任选其一或提出一个新的领域,并分析该领域实现智能化的可行性。(4分)</p> <p>请勿在此处答题</p>

材料一

智慧政务是指利用物联网、云计算、移动互联网、人工智能、数据挖掘、知识管理等技术手段,提高政府在办公、监管、服务、决策、执行以及监督等环节和领域的智能化水平,形成高效、敏捷、便民的新型政府,实现“电子政务”向“智慧政务”的转变。

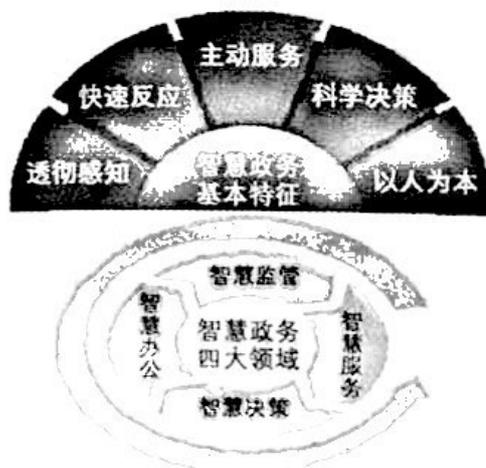


图13 智慧政务

(2)阅读材料一,结合《政治生活》相关知识,谈谈你对建设“智慧政务”的认识。(12分)

材料二 经过几十年发展,人工智能已经从科幻小说里的概念,变成了当今科技发展的主流。人工智能在某些领域能够比人类更出色地解决问题,比如大数据筛选等。然而,某些人类擅长的领域里,机器人的表现并不尽如人意,比如常识推理、提出精彩的问题以及“跳出来”想问题等。公众号“清华研读间”曾经对人工智能的发展向同学们进行问卷调查,其中提到最多的是人工智能发展对人类的威胁,占37%;这当中23%的同学担忧人工智能会拥有自己的思维和意识,从而使得人类失去对其的控制,另外14%的同学担忧人工智能将在各行各业与人类竞争工作机会,并最终取代人类。

(3)结合材料二,运用《生活与哲学》相关知识,分析如何正确看待人工智能发展。(10分)

39. (10分)2017年底,“回眸600年——从明四家到当代吴门”绘画特展在中国美术馆与公众见面。某校高二年级同学开展文化实践活动,参观了本次画展,阅读下面两位同学的参观感受,回答问题。

同学甲:吴门画派擅画山水,他们认真研究前人画作,但不是简单照本临摹,而是既学习前人风格,又有所取舍,将他人风格化为己用,取得了超越古人的艺术成就,对后世画坛影响甚大。



元 赵孟頫 《鹊华秋色图》

明 董其昌 仿《鹊华秋色图》

现代 吴湖帆 《云中山顶》

图 14

同学乙:六百余年,吴门绘画变迁演化,但始终闪耀着恒久的文化气质:追求艺术品位;善于吸纳不同画派的表现手法;呈现出宽容大度、多元共存的气象。20世纪以来,吴门画家发挥个人的艺术风格和审美追求,画作从容淡定,怡己怡人。

结合材料,运用《文化生活》知识,完成一篇请同学参观画展的邀请函。(10分)

要求:观点鲜明;知识运用准确、贴切;论述合乎逻辑,条理清晰;200字左右。

邀 请 函

请勿在此处答题

40. (18分) 中国的待邻之道是“睦邻、友邻、富邻”，希望与邻居们共建和谐大家庭。

印度尼西亚是世界第四人口大国，也是东南亚最大的发展中国家。过去，该国大部分地区电网不稳定，断电情况时有发生。近年来，在“一带一路”战略指导下，中国建设银行、中国电力企业与印度尼西亚合作建设电力设施。中国标准下的电力设施建设不仅解决供电不稳定的问题，而且其价格比西方国家低。

(1) 说明中国企业能够与印度尼西亚进行电力建设合作的主要条件。(10分)

求同存异既是一种思想，也是认识、解决问题的一种基本方法。《国语·郑语》强调“和实生物，同则不继”。1923年7月，周恩来在《旅法各团体敬告国人书》中指出：凡是“不甘为列强奴隶军阀鹰犬的人，不论其属于何种派别，具有何种信仰，都应立即联合起来”，推翻帝国主义和军阀卵翼下的北京政府，这条反帝反封建统一战线，只求反北京军阀政府之“同”，而存各自派别、信仰之“异”。建国后，在处理与各国的关系上，周恩来提出并倡导求同存异的思想，“求同”就是努力去寻求扩大双方的共同点，“存异”就是正视并允许双方有一定的不同点。

(2) 分析促成“求同存异”思想形成的因素；并举例说明其实践。(8分)

41. (22分) 救济与开发并行，通过扶贫解决发展不平衡的问题。

罗斯福新政的主要内容之一是救济。1933年3月，罗斯福制定了以保全人力和自然资源为目标的“民间自然资源保护队”计划，吸收18至25岁的失业青年，从事诸如造林、防火、防洪等工作，每月工资30美元。5月，国会通过《联邦紧急救济法》，成立联邦紧急救济署。

(1) 分析罗斯福实施社会救济政策的背景及主要措施。(6分)

四川凉山彝族自治州是我国重点扶贫地区，也是苦荞的起源中心和我国最大苦荞种植区，拥有世界苦荞1/3以上的品种。凉山苦荞荣获国家“农产品地理标志”。苦荞的生长期最适宜温度为18~25℃，开花结实期需凉爽天气。苦荞具有降血压、降血糖等作用，苦荞面及高附加值的苦荞茶、苦荞酒广受消费者欢迎。图15为凉山彝族自治州位置示意图。

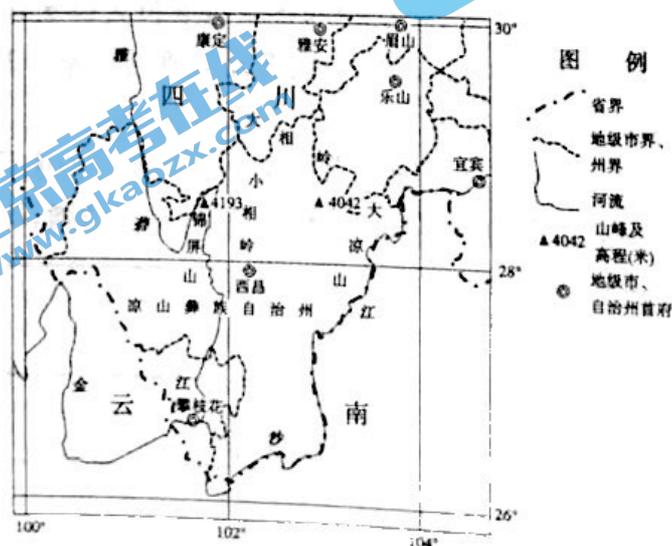


图15

(2) 简析凉山彝族自治州以重点发展苦荞产业带动脱贫的主要原因。(10分)

“种一片坡收一箩箩”的恶劣自然生产条件、“大肥猪瓦板房,吃饱肚子晒太阳”的生活理想、“宁愿苦熬”“不愿苦干”的思想观念,使凉山这个全国最大的彝族聚居区成为典型的深度贫困地区。“土墙草顶垒空房,三块石头围火塘;门前粪泥没双脚,屋内同住牛和羊”便是凉山特困彝族群众生活的真实写照。如今,围绕帮助当地群众实现住上好房子、过上好日子、养成好习惯、形成好风气的“四好”目标,国家正在大力实施精准扶贫、精准脱贫,不断开创中国特色扶贫开发事业新局面。

(3)运用唯物论相关知识,谈谈如何才能打好凉山地区精准扶贫攻坚战。(6分)

扫描二维码,获取更多北京高三一模试题&答案



长按识别关注

文科综合能力测试参考答案

2018.3

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
答案	D	A	D	B	A	C	C	B	C	D
题号	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
答案	C	B	C	C	D	A	C	B	D	A
题号	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
答案	B	D	A	D	C	A	B	D	C	A
题号	31	32	33	34	35					
答案	B	B	C	A	C					

36. (36分)

(1)地形特点:以山地为主,中部为谷地;地势高,地势起伏大。(6分)

地形条件:山谷,以利于积雪;地形落差适中(坡度变化不要太大),以利于滑雪;山谷宽度较大,以利于承载更复杂或更多人的滑雪活动;坡向应尽量朝西(或朝北),减少滑雪时阳光对人的干扰。(答出三项得6分)

(2)原因:地处山区,集中连片土地小,难以按照集中式规划(适合组团式规划)。(2分)意义:各组团依托其自身条件(因地制宜),侧重发展相关项目或产业,从而发挥其最大的社会效益;(2分)避免城市过度集中带来的交通拥堵、环境污染(生态破坏等)问题(2分);各组团联系相关区域,更好地带动农村(促进城乡协调)发展。(2分)

(3)必要性:保护八达岭长城世界文化遗产和生态环境,(2分)地面建设用地少(2分)

可行性:技术水平高,能攻克地质条件的复杂性;(2分)资金雄厚,有力支持大规模工程建设。(2分)

(4)提高交通的通达性(便捷性),促进与沿线其他景区形成更好的地域组合,提高景区的知名度,扩大客源市场;(4分)进而增加经济收入,完善基础设施,促进文物(或古城)保护,(提高旅游机构服务能力)推动旅游可持续发展。(4分)

37. (38分)

(1)相同点:通过战争方式建立;幅员辽阔;划分行政区域,实行制度化管理;都是多民族国家。(8分)

(2)原因:独特的地理环境与地缘政治;发达的农业文明;中央集权制度的不断加强;传统儒学“大一统”、“家国一体”思想的传承;民族融合及文化认同;等等。(10分,言之有理有据即可)

背景:新航路开辟、殖民扩张和工业革命的推动;资本主义的兴起和发展;文艺复兴、宗教改革、启蒙运动等思想的传播。(6分,言之有理即可,如答“近代中国、印度、拉美等非西

方文明的衰落”也可酌情赋分)

(3) 示例:改革开放新时期,中国特色社会主义建设取得了巨大成就。

1978 年底召开的中共十一届三中全会把党和国家的工作重点转移到社会主义建设上来,作出实行改革开放的重大决策;开始了从“以阶级斗争为纲”到以经济建设为中心、从僵化半僵化到全面改革、从封闭半封闭到对外开放的历史性转变,开创了中国特色社会主义现代化建设的新局面。改革开放的目的是促进社会生产力的发展,满足人民日益增长的物质文化生活需要。

经济体制的改革重点是农村普遍实行联产承包责任制,城市推行国有企业改革。以家庭承包为主的多种形式的联产承包责任制,把所有权和经营权适当分开,调动了广大农民生产的积极性,为中国农村由自给半自给的自然经济向社会主义商品经济的转化创造了条件。城市国有企业改革以增强企业活力为中心环节,目标是建立社会主义有计划的商品经济。中共十四大提出建立社会主义市场经济体制的目标,在大中型企业推行公司制、股份制。到 21 世纪初,中国初步建立起社会主义市场经济体制,基本形成了以公有制为主体、多种所有制共同发展的格局。

对外开放是中共十一届三中全会后实行的一项长期不变的基本国策。经济特区是中国开放最早、开放层次最高的地区。随后,对外开放区从沿海向内地发展,形成经济特区——沿海开放城市——沿海经济开放区——内地的全方位、宽领域、多层次的对外开放格局。2001 年,中国加入世界贸易组织,标志着世界大市场对中国的开放,对外开放进入新阶段。

中共十一届三中全会后,中国共产党全面拨乱反正,平反冤假错案;逐步推进政治体制改革,改进人民代表大会制度和政治协商制度,颁布 1982 年宪法并随着经济社会的进步多次修订宪法,逐步建立健全法律体系。1997 年中共十五大把“依法治国”确立为政治体制改革的重点,并在 1999 年写入宪法,推动中国向法制化社会迈进。

改革开放特别是跨入 21 世纪以来,我国在航空航天、高性能计算应用、导航和系统定位等多个领域都取得了世界领先的成就,科技发展水平从以跟踪世界先进科技为主步入跟踪和并跑、领跑并存的历史新阶段,表明我国科技发展站上全新的历史起点。(14 分)

评分标准:

分 值	要 求
11 ~ 14 分	史料史实充分,史料与论述内在联系紧密。结合史实阐述观点,论述合理,分析深入,结构完整,逻辑严密。
7 ~ 10 分	史料史实较充分,论述较合理,分析较深入,结构完整,逻辑清楚。
4 ~ 6 分	史料运用不充分,或有史实错误,或与论述联系不严谨,论述欠合理,或无分析,结构不完整,或逻辑不太清晰。
0 ~ 3 分	没有运用史料,或史料存在明显错误;论述结构很不完整,逻辑混乱。

38. (36分)

(1)(14分)①家居智能化将改变人们的消费方式,满足人们多样化的消费需求,提高消费的质量和水平。引导企业面向市场,调整经营战略,提高自主创新能力;带动相关产业的成长,优化产业结构。对技术的过度依赖也有可能给家居安全带来一定的风险。(6分)

②作为劳动者应该积极应对生产智能化所带来的各种挑战,不断提高自身素质,树立多种方式就业观,实现就业方式的多样化。(4分)

③选择推进智能化的领域。可行性分析视角提示:学生可以从现实需求、技术条件、政策扶持、盈利前景等角度作出分析。(4分)(其他角度作答,言之成理,酌情给分)

(2)(12分)政府是为人民服务的,建设智慧政务,是为了更好地服务于人民群众,因此必须经得起实践、群众和历史的检验。建设智慧政务,有助于政府更好的履行职能,建设服务型政府;有助于政府科学民主决策,促进决策的科学化、民主化;有助于推进政务公开,自觉接受监督,规范政府行政行为,促进依法行政,提高政府的权威,保障和维护公民合法权利。建设智慧政务应该更好的着眼于公众需求,提高政务服务的主动性和人性化,提高政务管理的规范化、智能化水平。(其他角度作答,言之成理,酌情给分)

(3)(10分)人工智能技术的提升来自于实践的发展,同时也为人类的实践注入新的活力。

矛盾具有普遍性,要求我们坚持一分为二的观点看问题,人工智能发展在帮助人类出色地解决一些问题的同时,也在某些方面存在着不足。

矛盾双方一定条件下相互转化,我们需要分析人工智能在具体领域内存在的潜在威胁,既要让人工智能继续发挥作用,又要确保它们能够安全、友好、按照人类价值观运转。

我们要在正确价值判断的基础上作出合理的价值选择,防止人工智能被人恶意地滥用,甚至与人类的利益产生冲突。

(其他角度作答,言之成理,酌情给分)

39. (10分)知识角度:传统文化的继承和发展;文化创新;中华文化的特征及其包容性;文化传播与尊重文化的多样性;文化对人的影响;文化自觉和文化自信等。

等级水平	等级描述
水平4	观点鲜明,能明确表达自己的见解;紧扣问题,全面展开论述;知识运用准确、贴切;逻辑严密、条理清晰
水平3	观点比较明确,能表达自己的见解;能扣住问题展开论述;知识运用比较准确、贴切;逻辑性较强,有条理
水平2	观点不明确;论述不能集中指向问题,罗列知识;知识运用不正确;论述缺乏逻辑,条理性差
水平1	应答与试题无关;或重复试题内容;或没有应答

40. (18分)

(1)印度尼西亚经济发展对电力的需求大,而该国电力设施较薄弱(电网不稳定),电力合作的市场大;(3分)中国企业拥有中国标准,技术较先进;(2分)中国建设银行提供支持,

资金雄厚;(2分)两国在“一带一路”战略下合作,有较好的政策支持;(2分)中国劳动力(原器件或原材料)成本较西方国家低。(1分)

(2)原因:继承中华优秀传统文化;中国革命实际的需要;中国外交实践的需要。(6分)

举例:周恩来在1955年万隆会议上提出了著名的“求同存异”原则。(2分)

41. (22分)

(1)背景:1929~1933年经济大危机给美国造成严重打击,企业大量倒闭,大批失业工人深受饥寒之苦。

措施:立法实行救济;举办公共工程,以工代赈,扩大就业。(6分)

(2)该地区地处亚热带(中纬度),热量条件好(气候温暖或生长期长);受夏季风影响,降水丰富;地处山区,夏季相对凉爽,适宜种植苦荞。(6分)苦荞的起源中心(拥有世界苦荞的1/3以上的品种),品种丰富;远离城市与工业密集区,苦荞受污染小(属于绿色农产品);荣获国家农产品地理标志,品质优;种植的历史悠久,经验丰富;(答出一项得2分)种植面积大(年产量较大或适宜进行深度加工),带动脱贫的范围较大;附加值高(市场广阔),经济效益好。(答出一项得2分)

(3)打好凉山地区精准扶贫攻坚战,必须从当地自然条件等实际出发,因地制宜寻找合适的脱贫路子;需要充分发挥意识的能动作用,转变观念,埋头苦干;要自觉遵循经济和社会发展的客观规律,制定和实施正确的精准扶贫的方针政策。(6分)(其他角度作答,言之成理,酌情给分)