

2021 年 5 月 22 日全国事业单位联考 B 类《职业能力倾向测验》试题（网友回忆版）

一、常识判断。根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案。

1

习近平总书记在党史学习教育动员大会上的讲话中指出：“在庆祝我们党百年华诞的重大时刻，在‘两个一百年’奋斗目标历史交汇的关键节点，在全党集中开展党史学习教育，正当其时，十分必要。”在全党开展党史学习教育的重大意义包括（ ）。

- ①是推进党的自我革命、永葆党的生机活力的必然要求
- ②是感悟思想伟力、用党的创新理论武装全党的必然要求
- ③是牢记初心使命、推进中华民族伟大复兴历史伟业的必然要求
- ④是坚定信仰信念、在新时代坚持和发展中国特色社会主义的必然要求

- A、①②③
- B、①②④
- C、①③④
- D、②③④

2

《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》指出要“坚持创新驱动发展，全面塑造发展新优势”，下列内容不符合该目标的是（ ）。

- A、组建一批国家实验室，重组国家重点实验室
- B、完善外国人在华永久居留制度，探索建立技术移民制度
- C、健全知识产权侵权惩罚性赔偿制度，加大损害赔偿力度
- D、强化企业创新主体地位，促进各类创新要素向政府集聚

3

下列哪一历史事件的发生年代正值中国的西汉中后期（ ）。

- A、西罗马帝国灭亡
- B、胡夫金字塔完工
- C、凯撒大帝被刺身亡
- D、米开朗基罗创作《创世纪》

4

2020 年中央经济工作会议指出，加快构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局。下列选项中，不属于构建新发展格局要求的是（ ）。

- A、要紧紧扭住供给侧结构性改革这条主线
- B、保持人民币汇率在合理均衡水平上的基本稳定
- C、要更加注重以深化改革开放增强发展内生动力
- D、形成需求牵引供给、供给创造需求的更高水平动态平衡

5

2020 年 9 月，《中国共产党军队党的建设条例》颁布施行，对确保党对军队绝对领导具有重要意义。下列事件与党对军队绝对领导这一根本原则和制度形成无关的是（ ）。

- A、三湾改编
- B、古田会议
- C、南昌起义
- D、党的三大

6

2021年2月，习近平总书记在全国脱贫攻坚总结表彰大会上庄严宣告：“我国脱贫攻坚战取得了全面胜利”。下列关于脱贫攻坚的观点及举措，按提出的时间先后排序，正确的是（ ）。

- ①提出精准扶贫理念，创新扶贫工作机制
- ②把精准脱贫攻坚目标作为三大攻坚战之一进行全面部署
- ③强调“小康不小康，关键看老乡，关键在贫困的老乡能不能脱贫”
- ④提出实行发展生产、异地搬迁、生态补偿、发展教育、社会保障兜底“五个一批”脱贫措施

- A、①②③④
- B、②③①④
- C、③①④②
- D、④③②①

7

下列关于中国古代繁荣时期的说法，错误的是（ ）。

- A、洪武年间，郑和的船队开始下西洋
- B、贞观时期，在西域设立了安西都护府
- C、文帝、景帝时期秉持“无为而治”的理念
- D、康雍乾时期在西藏地区设立了驻藏大臣

8

关于中国古代名画，下列说法正确的是（ ）。

- A、《韩熙载夜宴图》创作于唐玄宗时期
- B、《千里江山图》是北宋时期的宫廷画作
- C、《富春山居图》现藏于北京故宫博物院
- D、《洛神赋图》的作者是建安文学的代表人物

9

关于诗词中的词语，下列解释正确的是（ ）。

- A、“金乌海底初飞来，朱辉散射青霞开”中的“金乌”指的是太阳
- B、“仲宣楼头春色深，青眼高歌望吾子”中的“青眼”指的是轻视
- C、“庄生晓梦迷蝴蝶，望帝春心托杜鹃”中的“望帝”指的是唐玄宗
- D、“春城无处不飞花，寒食东风御柳斜”中的“寒食”指的是中元节

10

下列唐诗与所描写的活动，对应错误的是（ ）。

- A、骏马骄行踏落花，垂鞭直拂五云车——射箭
- B、无滞碍时从拨弄，有遮栏处任钩留——马球
- C、来如雷霆收震怒，罢如江海凝清光——舞剑
- D、隔座送钩春酒暖，分曹射覆蜡灯红——猜物

11

“太祖、太宗平一海内，惩累朝藩镇跋扈，尽收天下劲兵……兵无常帅，师无常师，内外相维，上下相制，等级相轧……是以天下晏然，逾百年而无犬吠之惊，此制兵得其道也。”这段文字最可能描述的朝代是（ ）。

- A、唐
- B、宋
- C、明
- D、清

12

下列成语中所包含的科学知识，说法错误的是（ ）。

- A、海枯石烂——海水干涸、岩石风化均属于化学变化
- B、煽风点火——扇风时鼓入了更多的氧气，氧气有助燃烧
- C、火树银花——焰火中的镁粉在燃烧中会发出强烈的白光
- D、沙里淘金——利用黄金和沙子的密度差异，用水反复淘洗从而获得黄金

13

2020 年 12 月 4 日，中国科学技术大学宣布该校潘建伟等人成功构建 76 个光子的量子计算原型机“九章”。

关于“九章”，下列说法正确的是（ ）。

- A、命名是为了纪念战国时期的诗人屈原
- B、其量子计算优越性不依赖于样本数量
- C、确立了我国在国际物理研究中的第一方阵地位
- D、因采用超导体系，须全程在超低温环境下运行

14

心脏骤停时，4~6 分钟内是“黄金急救时间”，使用自动体外除颤器（AED）是提高抢救成功率的有效措施之一。关于 AED 的使用，下列说法错误的是（ ）。

- A、AED 是可被非专业人员使用的医疗设备
- B、AED 能够自动判断是否需要对患者予以电击
- C、患者胸部如有汗水，需要擦干后才能使用 AED
- D、在 AED 开始分析心率过程中，应同时对患者进行心肺复苏

15

关于医用消毒剂，下列说法错误的是（ ）。

- A、红药水因为含汞，现已很少使用
- B、医用双氧水常被用来进行中耳炎消毒
- C、测血糖抽血前常用碘伏对手指进行消毒
- D、碘酒和红药水一起使用会形成腐蚀皮肤的物质

16

根据我国现行刑法，最高刑适用死刑的是（ ）。

- A、集资诈骗罪
- B、走私武器、弹药罪
- C、妨害传染病防治罪
- D、生产、销售、提供假药罪

17

关于我国著名民歌，下列说法错误的是（ ）。

- A、《浏阳河》源自湖南花鼓戏的唱段
- B、《阿里山的姑娘》采用了高山族山歌的曲式
- C、《走西口》唱出了近代山西人出外谋生的艰辛
- D、《南泥湾》来源于晋察冀抗日民族根据地的生产故事

18

根据《中华人民共和国民法典》，夫妻在婚姻关系存续期间所得的下列财产，归夫妻共同所有的是（ ）。

- ①投资股票获得的收益
- ②撰写书稿获得的稿费
- ③因工伤从单位获得的补偿
- ④工作单位发放的年终奖金

- A、仅①③
- B、仅①②④

C、仅②③④

D、①②③④

19

关于新型科技，下列说法错误的是（ ）。

A、纳米材料质量轻、强度高，可用来制作机械外骨骼系统

B、硅橡胶阻尼材料柔顺性好，能将固体机械能转变为热能

C、磁流体的应用主要集中在印刷显示、医疗器械等多领域

D、泡沫铝有强吸声和高吸湿特性，使用时环境要注意除湿

20

下列现象与大气压无关的是（ ）。

A、使用吸尘器打扫卫生

B、乘飞机时嚼口香糖可缓解不适感

C、在牙膏管口挤牙膏比在管尾挤更费力

D、剧烈摇动的啤酒打开盖子后喷洒而出

二、言语理解与表达。本部分包括表达与理解两方面的内容。请根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案。

21

中国通过开放发展壮大自己，也在以合作理念增益世界。当单边主义、贸易保护主义的_____笼罩全球，共商共建共享的中国倡议为各国带来希望；当世界经济面临何去何从的难题，开放合作、开放创新、开放共享的中国方案_____了治病救弊的良方。

A、阴霾 贡献

B、阴影 完善

C、迷雾 提供

D、愁云 设计

22

创作人人都能看得懂的内容需要从人的基本认知出发。人与人的“共同语言”建立在对同一个事物相同的认知上，也就是双方能根据“语言”_____出相同的“现实所指”。在视频内容创作中，如果人物动作、场景结构、故事进展等元素能够利用意象图示更_____展现，内容的认知门槛就能有所降低，能看懂的观众也就更多。

A、构建 便捷

B、想象 直观

C、模拟 客观

D、理解 完整

23

面对计算能力强大的人工智能，当前人类并没有设置任何障碍来_____开发。人们现在对人工智能的_____大都存在于文艺作品中，而对人工智能技术可能导致的技术垄断、权力滥用、数据泄密等问题所采取的防范措施还比较有限。

A、阻碍 恐惧

B、限制 警惕

C、控制 质疑

D、延缓 担忧

24

有学者认为，现代社会的转变，一个最大的特点就是高度的_____。大多数人不再“子承父业”，地理迁徙成为常态，大家族走向离散，家的样态愈发多元，人活成了一颗颗原子。

- A、复杂性
- B、失落感
- C、空间感
- D、流动性

25

文化消费的互动需求和社交属性日益凸显。与传统文化消费的_____不同，从时下流行的弹幕文化可以看出，人们在文化消费过程中越来越注重话题分享和即时交流。互动短视频、互动影视剧、互动小说等文化产品的出现，也反映了消费者参与内容制作的_____的文化生产和消费形态。

- A、偶然性 双赢式
- B、单向性 共创式
- C、周期性 合作式
- D、被动性 反转式

26

当前，传统电视面临着视频网站的冲击，媒介融合是必走之路。然而有些从业者对“融合”的理解并不到位。比如一些剧集为了制造话题、掀起讨论，剪辑一些_____的片段在短视频平台上发酵，从而出现了“热搜看剧”的局面。话题有了，但实际上很多人从未真正点开剧集，仍是_____。

- A、哗众取宠 隔靴搔痒
- B、五花八门 道听途说
- C、杂乱无章 囫圇吞枣
- D、断章取义 鞭长莫及

27

精细化治理的一个重要内容，就是要在城市治理中把工作做精做细，要把管理和服务_____到城市的每一个角落和空间，要_____到所有不同类型的人群。这不是技术可以替代的，更重要的是要转换政府职能，_____政府官员的执政理念，建立完善的管理和服务制度等。

- A、辐射 惠及 优化
- B、扩散 照顾 创新
- C、渗透 覆盖 重塑
- D、传播 考虑 提升

28

任何重大科技创新从来都不是轻松实现的。中国之所以能够在创新领域取得这些具有国际影响力的重大创新成果、实现从“跟跑”“并跑”到“领跑”转变，离不开_____的战略谋划和系统布局，更有赖于科学家和科技工作者独立自主、自立自强地奋起直追、埋头苦干。相信在未来，无论是在量子科技领域还是在其他创新领域，中国科学家一定能创造出更多令世人_____的成绩。

- A、运筹帷幄 肃然起敬
- B、殚精竭虑 望尘莫及
- C、未雨绸缪 刮目相看
- D、有条不紊 心悦诚服

29

与大多数考古发掘不同，三星堆的青铜器太过_____和令人费解，它们带着一种严肃、狞厉、神秘、具象的美，迅速进入大众视野。没人见过这些东西，也没人解释得清。出土器物成为人们假想的_____，相关假说与推测铺天盖地袭来，将原本就_____的考古难题包裹得更加充满戏剧性。

- A、独特 母本 扑朔迷离
- B、突出 动力 波谲云诡
- C、耀眼 雏形 不可思议

D、醒目 源泉 引人入胜

30

武侠精神是中华民族传统文化的宝贵财富，也是伴随着“功夫”走向世界的_____的中华文化符号。无论“兼济天下”的入世情怀，“士不可不弘毅”的责任担当，还是“诗酒年华、仗剑天涯”的洒脱性格，都吸引着一代又一代的年轻人_____。正因此，充分折射这些精神的金庸小说才会_____，引领了二十世纪八九十年代万人空巷的武侠热，也引领了前些年武侠题材翻拍剧的创作热潮。

A、鲜明 心向往之 长盛不衰

B、典型 魂牵梦绕 方兴未艾

C、独特 前赴后继 家喻户晓

D、生动 孜孜以求 炙手可热

31

早在先秦时期，广袤的草原和辽阔的海洋就为中华文明与亚洲其他文明之间提供了交流的通道。目前的考古发现和学术研究证明，青铜冶铸技术很可能起源于西亚地区。中国早期青铜冶铸技术中可能与西方有关的因素有很多，如商周时期铸铜遗址中常见中空的伞状陶管，类似形制的器物在俄罗斯伏尔加河流域也有发现，时间约为公元前 2000——公元前 1800 年，公元前一千纪，中国西北及周边地区常见表面镀锡青铜器，而这一技术在更早的阶段常见于欧亚大陆西端。随着考古发现的积累和相关研究的逐步深入，亚洲各区域之间青铜器制作技术交流的证据还会不断涌现。

这段文字意在说明（ ）。

A、青铜冶炼技术最早并非由我国发明

B、亚洲文明早在先秦时期就相互融合

C、关于青铜器的考古研究正逐步深入

D、青铜器见证了各文明间的交流互鉴

32

以前中国乡村一级的档案很少，谱牒中记载的大量村史内容，便弥补了档案的欠缺。明清两代编写的谱牒中，很多载有先祖进入某一地区世居后的详情，记载了某一宗族起源、演变和发展的历史。谱牒中关于人物家世的记载，对史学研究具有无可替代的作用，而这种记载在谱牒中往往占据重要篇幅。通过研究谱牒中关于家族人物、家世的记载，可以了解这一家族在历史上的地位、作用和影响，从而对某一历史人物有更全面的认识。很多谱牒还记载了本地的风俗民情，可以了解一个地区、一个家族不同时期的历史面貌。此外，有的谱牒还记载着家训、家规，表现出中华民族的道德规范、价值观念和时代风尚。

这段文字主要讲的是（ ）。

A、明清时期谱牒编写的主要内容

B、谱牒所承载的历史和文化内涵

C、谱牒与中国乡村一级档案的关系

D、谱牒中人物家世记载的重要价值

33

任何一门艺术的道理都包含在作品表达中，因此长期大量欣赏优秀艺术作品，永远都是“懂”这门艺术最佳的途径。戏曲的道理也不例外。在戏曲风行的千百年里，无数目不识丁的农民扶老携幼在乡村戏台下津津有味地欣赏，从来没有生发过“不懂”戏曲的感慨。戏曲之所以曾经拥有广泛的受众，_____：他们既熟悉戏曲演绎的故事，亦熟悉戏曲叙事方式和舞台表演手段，所以才能与舞台上戏剧人物的喜怒哀乐产生共鸣，才能为生旦净丑的唱念做打鼓掌喝彩。

填入文中横线处最恰当的一项是（ ）。

A、主要是由于其本身就具有丰富的文化历史积淀

B、是因为戏曲作品的故事与他们的生活息息相关

C、其作品内容的经典性、持续性是最重要的原因

D、就是由于这些观众有长期欣赏戏曲的经验积累

34

音乐教学中，学生在艺术美的感染下，整个感受过程都具有联想、想象的心理活动。这种心理活动是对音乐美的体验、探索和领悟。所谓“同乐而思”“似见其物、似见其景、似见其人、似见其情”，_____。因此，学生的联想和想象越丰富，感受音乐、理解音乐就越深，体验音乐形态和音乐情感的音乐水平也就越高，表现音乐的能力也就越强。

填入文中横线处最恰当的一项是（ ）。

- A、说明艺术欣赏本质上是一种创造性的活动
- B、运用形象直观的手段有助于想象作品之美
- C、这要求欣赏者积极主动地进行审美再创造
- D、就是联想与想象对音乐情感和意境的体现

35

我国地域广阔，各地经济社会发展的类型和水平差异显著，不同区域、层次、类型的教育发展的历史传统、现实模式和未来图景也各有特点。高质量教育体系由充满活力、因地制宜和各具特色的子系统组成，这需要将教育发展的普遍性和特殊性统一起来，既为各地、各校教育改革发展提出硬性底线要求以确保改革创新方向不动摇，也为不同地区、学校发展提供更多弹性和广阔空间以促进更丰富多样的特色发展。

最适合做这段文字标题的是（ ）。

- A、建设高质量教育体系，需要实施分类指导
- B、建设高质量教育体系，需要突出制度引领
- C、建设高质量教育体系，需要持续改革创新
- D、建设高质量教育体系，需要夯实资源保障

36

我国自古以农业为立国之本，历代都有许多诗人喜爱田园生活，热衷务农，甚至躬耕自资。东晋诗人陶渊明，厌恶为五斗米折腰的官宦生活，回归农村田园，在《归园田居》中写出了“种豆南山下，草盛豆苗稀。晨兴理荒秽，带月荷锄归”的名句。在诗人的笔下，不仅有反映社会政治文化的诗词，还有许多咏及农村、农民、农业、农事的诗词，这些诗词或诗句，为我们提供了研究古代农村形态、生产模式、农学思想、农业科技的宝贵资料。

这段文字接下来最可能讲的是（ ）。

- A、常写农村生活场景的诗人
- B、古代诗词中体现出的农学
- C、我国古代农业技术的发展
- D、古诗词对现代农业的启发

37

叶绿素，是高等植物和其它所有能进行光合作用的生物体含有的一类绿色色素。目前，叶绿素含量的测定方法主要有紫外分光光度法、荧光分析法、活体叶绿素仪法、光声光谱法和高效液相色谱法。但是，如何利用作物反射光谱准确无损监测叶片叶绿素含量，一直是国际农情遥感监测领域的研究热点。作物叶片反射光谱主要有积分球测量的方向半球反射率和叶片夹测量的二向性反射率两类。前者在理论研究中应用较多，后者是近几年发展起来的实用型高效测量方法。然而，两类反射光谱到底存在何种差异，以及由此构建的叶绿素估算模型是否可相互移植，一直鲜有报道。

下列说法与文段相符的是（ ）。

- A、测量作物叶片反射率的方法有五种
- B、叶绿素含量的测定方法尚需理论支撑
- C、不同反射光谱方法的差异尚需进一步研究
- D、积分球测量的方向半球反射率方法非常高效

38

①据预测，“十四五”期间 60 岁及以上老年人口的规模年均增长约 1000 万，远高于“十三五”期间年均增长 700 万的增幅

②老龄化进度的加快带来劳动力结构的迅速变化，也引起医疗保险、养老金等公共支出的快速增长，给社会经济体制的及时调整带来挑战

③从新中国成立至 1970 年，我国经历了两次明显的生育高峰，分别为 1950 年至 1958 年和 1962 年至 1968 年

④人口发展具有明显的惯性，当期的人口老龄化进程反映了历史上的人口出生变动状况

⑤这批人将于“十四五”期间逐步进入老年期，推动老龄化进程的突然加速

⑥特别是在第二次人口生育高峰期，人口出生率达 40%，7 年间共出生 1.9 亿人

将以上六个句子重新排序，语序正确的是（ ）。

A、①②④③⑤⑥

B、②③⑥⑤①④

C、③⑥④⑤②①

D、④③⑥⑤①②

39

①而硅化木的形成与此不同

②几乎所有化石都经历了这个过程，不过其中的石化作用会略有不同

③所谓石化作用，其实是指被埋藏起来的生物在地下受到改造，从而形成化石的过程

④恐龙死亡后，遗体埋在沉积层中，骨骼的孔隙被矿物质充填形成骨骼化，这一石化作用称为矿质充填作用

⑤一旦溶解与沉淀的速度相当，整棵树中的碳元素都会被硅元素所替代，形成完整的硅化木，这一石化作用被称为置换作用

⑥树木倒下后被泥沙掩埋，树内的碳元素原本很容易被地下水溶解，但当地下水富含硅元素时，碳元素被溶解的同时，硅元素也沉淀在树木中

将以上六个句子重新排序，语序正确的是（ ）。

A、③②④①⑥⑤

B、④⑥②③⑤①

C、⑤⑥③②①④

D、⑥④①⑤③②

40

①当珠三角的高铁已经建设成网时，粤东北、粤西北山区尚无一寸高铁线路

②与广东相邻的福建省，则早已实现了所有地级市全都开通动车

③广东省内的经济社会发展却极不平衡，珠三角大湾区与其他地区存在巨大的发展差异

④作为对外开放最早的地区，广东经济发展的总体势头引人注目

⑤这种发展上的不平衡，在广东省的铁路规划建设中也较为凸显

⑥近年来，广东省 GDP 总量更是稳居全国各省区市第一

将以上六个句子重新排序，语序正确的是（ ）。

A、①②④③⑥⑤

B、①⑤②④⑥③

C、④③⑥②⑤①

D、④⑥③⑤①②

三、数量分析。本部分包括数学运算和资料分析两种类型，在四个选项中选出一个最恰当的答案。

41

某高校组织 5 组大学生到贫困山区的甲、乙、丙、丁、戊不同村进行支教活动。已知每个村庄派遣一组，每组有 1 人教语文，3 人教英语，2 人教数学，2 人教地理，且每人仅能教一个科目，所有前往支教的大学生随机分配，问小芳被派往甲村教英语的概率是多少（ ）。

- A、7.5%
- B、15%
- C、25%
- D、37.5%

42

某单位组织全体员工开展户外活动，如果按每组 6 男 4 女进行分组，则男员工多出 8 人；如果按 8 男 4 女进行分组，女员工又多出 12 人。问该单位有多少女员工（ ）。

- A、58
- B、62
- C、64
- D、68

43

若某月周六、周日共 9 天，并且这个月的最后一天为周六，那么该月可能是（ ）。

- A、第一天为周四的 9 月
- B、第一天为周四的 5 月
- C、第一天为周五的 7 月
- D、第一天为周三的 2 月

44

某趣味极速竞赛中有跨栏、匍匐、独木桥三段，其路程比为 3: 1: 2，参赛者甲匍匐路段的爬行速度是跨栏速度的 $\frac{1}{3}$ ，通过独木桥的速度又是跨栏速度的 $\frac{1}{6}$ ，问甲通过独木桥路段的时间是匍匐路段时间的多少倍（ ）。

- A、2
- B、3
- C、4
- D、5

45

疫情期间，某服装厂每月衣服订单减少到 3000 件，每件盈利 25 元。为了提高利润，该厂决定利用车间空余资源生产口罩，每只口罩盈利 1 元。当口罩每月产量大于 10000 只时，每增加 100 只将导致衣服的产量下降 5 件，已知口罩每批同时产出 100 只，问该服装厂预计下月最多盈利多少万元（ ）。

- A、7.5
- B、8
- C、8.5
- D、9

(一)

表 2020 年我国各地区早稻产量

	播种面积 (千公顷)	总 产 量 (万吨)
全国总计	4751	2729
浙 江	101	63
安 徽	170	91
福 建	98	62
江 西	1218	647
湖 北	122	68
湖 南	1226	719
广 东	869	519
广 西	805	477
海 南	110	66
云 南	32	18

注：（1）未列出的省（区、市）没有早稻生产；

（2）华南地区专指广东、广西、海南；华中地区专指江西、湖北、湖南；华东地区专指安徽、浙江、福建；西南地区专指四川、云南、贵州。

46

2020 年华南地区早稻产量占全国早稻总产量的比重为（ ）。

- A、30%以内
- B、30%~40%之间
- C、40%~50%之间
- D、50%以上

47

以下各省中，2020 年早稻单位面积产量最多的是（ ）。

- A、福建
- B、浙江
- C、湖南
- D、湖北

48

2020 年我国各省（自治区）早稻播种面积占全国总播种面积的比重大于10%的有（ ）。

- A、6 个
- B、5 个
- C、4 个
- D、3 个

49

2020 年华中地区早稻总产量约是华东地区的（ ）。

- A、5.4 倍
- B、6.6 倍

C、7.3 倍

D、7.6 倍

50

关于 2020 年我国各地区早稻生产情况，能够从上述资料中推出的是（ ）。

A、华中地区和华南地区早稻播种面积之和是华东地区的 10 倍以上

B、江西的早稻单位面积产量高于云南

C、西南地区早稻总产量高于华南地区

D、早稻总产量排名前三的省（自治区）早稻产量之和占全国总量的75%以上

（二）

2019 年，S 省共投入研究与试验发展（R&D）经费 191.2 亿元，比上年增长 15.4 亿元，增长8.8%；研究与试验发展（R&D）经费投入强度（与地区生产总值之比）为1.12%，比上年提高 0.02 个百分点。按研究与试验发展（R&D）人员全时工作量计算的人均经费为 40.8 万元，比上年增长 1.4 万元。

分活动类型看，S 省基础研究经费 10.4 亿元，比上年增长10.0%；应用研究经费 19.5 亿元，下降8.6%；试验发展经费 161.3 亿元，增长11.3%。基础研究、应用研究和试验发展经费所占比重分别为5.5%、10.2%和84.4%。

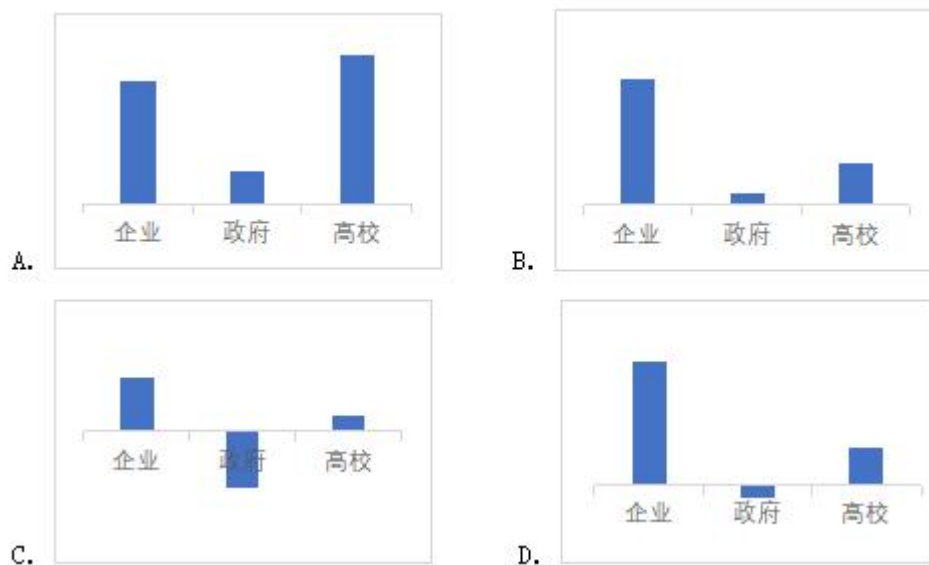
分活动主体看，各类企业研究与试验发展（R&D）经费支出 156.7 亿元，比上年增长7.9%；政府属研究机构经费支出 16.5 亿元，下降6.3%；高等学校经费支出 16.0 亿元，增长32.0%。企业、政府属研究机构、高等学校经费支出所占比重分别为81.9%、8.7%和8.4%。

分产业部门看，高技术制造业研究与试验发展（R&D）经费 13.3 亿元，投入强度（与营业收入之比）为1.07%；装备制造业研究与试验发展（R&D）经费 26.0 亿元，投入强度为1.25%。在规模以上工业企业中，研究与试验发展（R&D）经费投入超过 5 亿元的行业大类有 9 个，这 9 个行业的经费占全部规模以上工业企业研究与试验发展（R&D）经费的比重为83.1%。

2019 年，全省财政科学技术支出 84.25 亿元，占当年全省财政公共预算支出的比重为1.79%，其中科学技术科目下的科技支出 57.71 亿元，其他功能科目中用于科技的支出 26.54 亿元；省本级财政科学技术支出 20.76 亿元，其中科学技术科目下的科技支出 17.75 亿元，其他功能科目中用于科技的支出 3.01 亿元。

51

分活动主体看，S 省 2019 年度企业、政府属研究机构、高等学校的经费支出增量，以下柱状图所示正确的是（ ）。



A、A

B、B

C、C

D、D

52

2018 年 S 省的试验发展经费是应用研究经费的（ ）。

A、10 倍以上

B、8~10 倍

C、6~8 倍

D、6 倍数以下

53

2019 年 S 省基础研究经费的增量约为同期研究与试验发展（R&D）经费增量的（ ）。

A、1%

B、6%

C、19%

D、68%

54

2019 年 S 省本级科学技术科目下的科技支出占当年全省财政公共预算支出的比重在以下哪个范围内（ ）。

A、0.2% 以下

B、0.2%~0.5% 之间

C、0.5%~0.8% 之间

D、0.8% 以上

55

能够从上述资料中推出的是（ ）。

A、2019 年 S 省本级财政科学技术支出约占全省财政科学技术支出的四分之一

B、2019 年 S 省全部规模以上工业企业研究与试验发展（R&D）经费不足 50 亿元

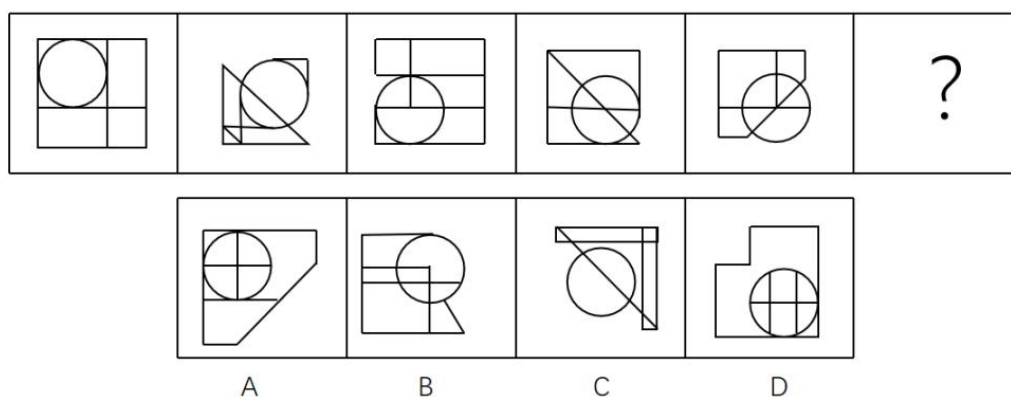
C、2019 年 S 省按研究与试验发展（R&D）人员全时工作量计算的人均经费同比增长不到 3%

D、2019 年 S 省装备制造业的研究与试验发展（R&D）经费的投入强度低于高技术制造业的研究与试验发展（R&D）

四、判断推理。本部分包括图形推理、定义判断、类比推理与逻辑判断四种类型的试题，在四个选项中选出一个最恰当的答案。

56

从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）。



A、A

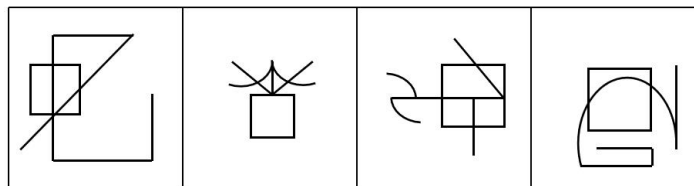
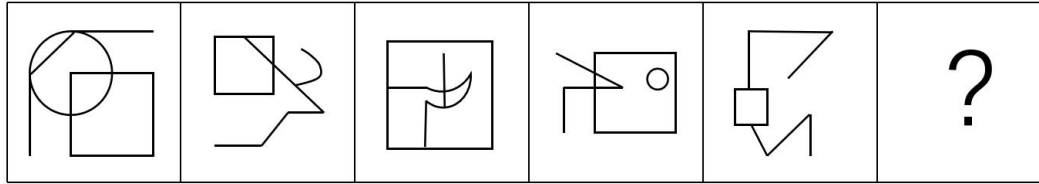
B、B

C、C

D、D

57

从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）。



A

B

C

D

A、A

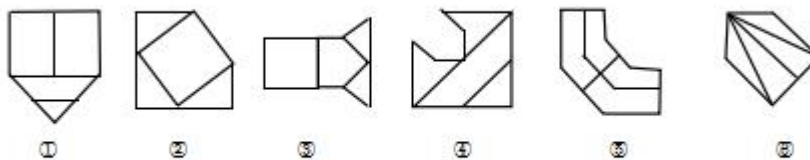
B、B

C、C

D、D

58

把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是（ ）。



A、①⑤⑥，②③④

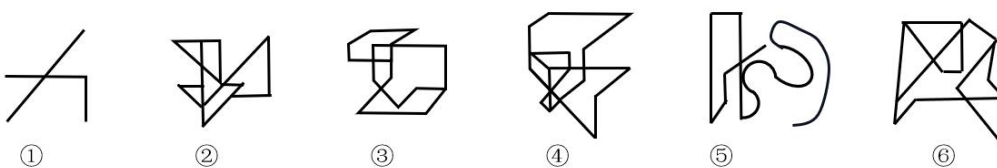
B、①③④，②⑤⑥

C、①②⑥，③④⑤

D、①②④，③⑤⑥

59

把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是（ ）。



A、①③④，②⑤⑥

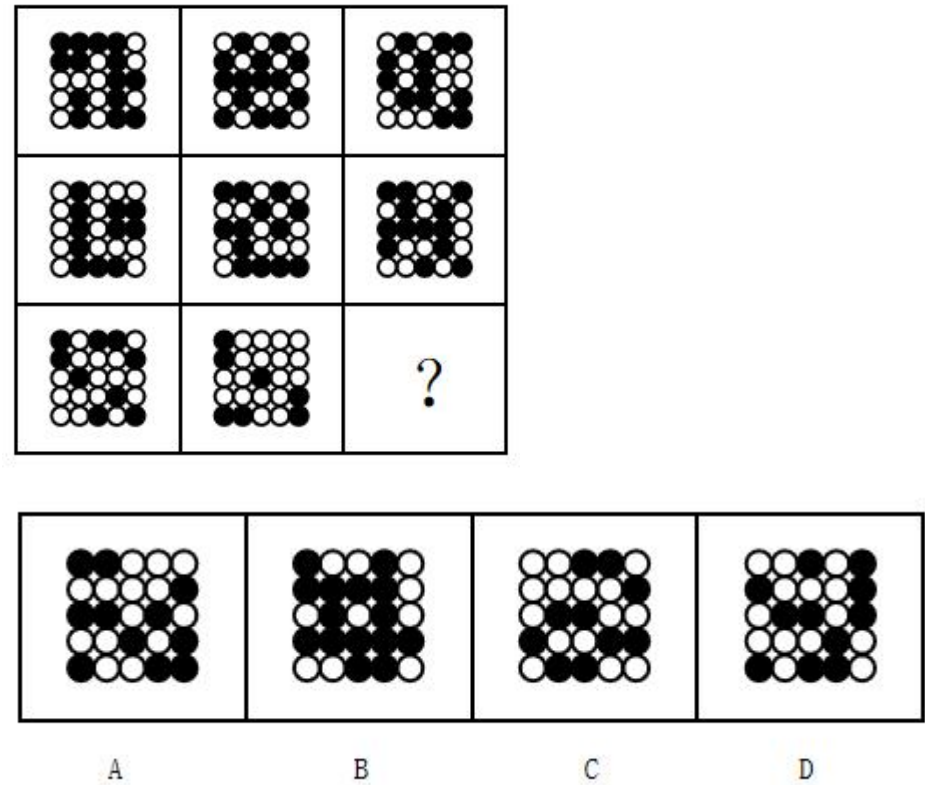
B、①③⑤，②④⑥

C、①②⑥，③④⑤

D、①④⑥，②③⑤

60

从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）。



A、A

B、B

C、C

D、D

61

连续异称是一种修辞手段，是从不同角度对同一个人给予连续的、不同的称谓。

根据上述定义，下列属于连续异称的是（ ）。

A、瞧，邻居家的小孩多快活呀，像刚出笼的小鸟，像展翅欲飞的雄鹰，像活蹦乱跳的兔子，像自由自在的鱼儿

B、李铜钟，这个给财主放羊的小长工，这个土改时的民兵队长，抗美援朝的志愿兵，这个复原残疾军人，李家寨大队的“病腿书记”

C、一个人能力有大小，但只要有这点精神，就是一个高尚的人，一个纯粹的人，一个有道德的人，一个脱离了低级趣味的人，一个有益于人民的人

D、在抗美援朝战争中，英雄儿女舍生忘死，罗盛教奋不顾身，解救儿童；邱少云牢记纪律，壮烈牺牲；黄继光扑向枪口，英勇就义

62

生物指示物是指能通过典型症状或可衡量的反应揭示污染物存在与否的生物体或生物反应，通常选择生态系统中较敏感和快速地对环境污染物产生明显反应的动物、植物或微生物作为指示生物。

根据上述定义，下列没有涉及生物指示物的是（ ）。

A、金丝雀如在煤矿地区中毒，说明矿井内一氧化碳含量过多

- B、当水中存在着鳃翅目、蜉蝣目稚虫或毛翅目幼虫，说明水质比较好
- C、柳杉能够吸收大气中的二氧化硫，在柳杉种植地区，二氧化硫浓度较低
- D、当大气中氟化氢浓度超过环境卫生标准 15 倍时，24 小时后唐富蒲就会叶片枯黄，变成褐色

63

回馈倾向指的是在社会交往过程中，一方对于另一方的举措报以对等反应的心理倾向。一种是你对我坏，我就对你坏；另一种是你对我好，我就对你好。

根据上述定义，下列不涉及回馈倾向的是（ ）。

- A、滴水之恩，涌泉相报
- B、投桃报李，礼尚往来
- C、以德报怨，宽宏大量
- D、针锋相对，以牙还牙

64

“行百里者半九十”出自西汉刘向《战国策》，意思是一百里的路程，走到九十里也只能算只开始一半而已。比喻做事愈接近成功愈困难，越是到最后越要坚持。

根据上述定义，下列符合“行百里者半九十”寓意的是（ ）。

- A、距离实现中华民族伟大复兴的目标越近，我们越不能懈怠，越要加倍努力，越要动员广大青年为之奋斗
- B、对于成功的经验，我们必须坚定不移地坚持下去，这样才能取得下一个 40 年的辉煌
- C、我坚信，到中国共产党成立 100 年时全面建成小康社会的目标一定能实现，到新中国成立 100 年时建成富强民主文明和谐的社会主义现代化国家的目标一定能实现，中华民族伟大复兴的梦想一定能实现
- D、从南昌城头一声枪响到万里长征，再到艰苦抗战，那都是面对生死存亡的困难挑战，我们何尝畏惧过、退缩过

65

一个自然数的各位数字之和是一个小于它的质数，并且该数能被这个质数整除，则称该数为曼达洛数。

根据上述定义，下列属于曼达洛数的是（ ）。

- A、67
- B、322
- C、887
- D、9925

66

调音是修辞方法的一种，是指利用并协调语音，以造成话语抑扬顿挫、和谐悦耳的音响效果，一般运用叠音、摹声、儿化韵等都可起到调音作用。

根据上述定义，下列不属于调音的是（ ）。

- A、海风呼呼地吹着，船尖儿嗤嗤地响着
- B、机智差，往往赶不上点儿，对不上茬儿
- C、人民，只有人民，才是创造世界历史的动力
- D、舒活舒活筋骨，抖擞抖擞精神，各做各的一份事去

67

功能形态学是探讨生物形态、构造与其功能的关系，以及它们对不同环境的适应及其相关规律的学科。

根据上述定义，下列内容属于功能形态学范畴的是（ ）。

- ①雄性三棘鱼在求偶季节为争夺配偶和保护鱼卵，变得好斗
- ②生活在沙漠的爬行类动物棘蜥的皮肤组织可避免水分散失
- ③小麦在干旱时气孔关闭，其叶片中脱落酸的含量增加 40 倍
- ④以昆虫为食的刺猬为捕捉食物形成了昼伏夜出的生活习性

A、①②

B、②③

C、①④

D、③④

68

反例指的是对于一个理论而言，该事件的出现将直接导致理论不成立，反常指的是对于一个理论而言，该事件的出现并不能直接否定这个理论，只是相对于这个理论而言，它是小概率发生的事件。

根据上述定义，下列选项判断正确的是（ ）。

①所有的鸟都会飞，企鹅是鸟，但是企鹅不会飞；

②湖南人普遍能吃辣，小姜是湖南人，但是他不能吃辣；

③常温下金属都是固体，汞是金属，但是它在常温下是液体。

A、①②是反例，③是反常

B、①②是反常，③是反例

C、①③是反例，②是反常

D、①③是反常，②是反例

69

拆字就是分析与利用汉字的形体来作为提高话语的表达效果的一种修辞格式；析词就是利用分析、分解词的结构和意义，重新组合，建立新的结构，制造临时的新词，用来提高话语的表达效果的一种修辞格式。

根据上述定义，下列选项判断正确的是（ ）。

①剧本剧本，那是一剧之本；

②处世须存心上刃，修身切记寸边而。

A、①是析词，②是拆字

B、①是拆字，②是析词

C、①②均是析词

D、①②均是拆字

70

阿赞德文字包括四类符号：（1）5 个小写字母 a、b、c、d、e；（2）4 个大写字母 A、E、I、O；（3）3 个特殊符号 \neg 、 \vee 、 $|$ ；（4）一对左右圆括号（ ）。

阿赞德词语按照如下方式构成：如果 x、y 是 5 个小写字母中的任意两个，M 是 4 个大写字母的任意一个，则 xMy 是阿赞德词语。

阿赞德语句按照下列方式构成：（1）若 X 是一个阿赞德词语，则 (X) 、 $\neg(X)$ 都是阿赞德语句；（2）若 X、Y 是任意阿赞德语句，则 $(X \vee Y)$ 、 $(X | Y)$ 都是阿赞德语句。

根据上述定义，下列属于阿赞德语句的是（ ）。

A、aEd

B、 $\neg(xMy)$

C、 $(bIc) \vee \neg(cAe)$

D、 $(\neg(aEd) | ((cAe) \vee (aEd)))$

71

牙刷：刷牙

A、明天：天明

B、渔网：网鱼

C、故事：事故

D、风扇：扇风

72

青年：画家

- A、植物：食物
- B、孩子：儿女
- C、巷子：胡同
- D、钞票：纸币

73

敲山：震虎

- A、张灯：结彩
- B、登高：望远
- C、飞檐：走壁
- D、争强：好胜

74

水：火：五行

- A、日：月：光明
- B、子：丑：属相
- C、南：北：季风
- D、乾：坤：八卦

75

学习：脱产：自主

- A、旅行：徒步：结伴
- B、比赛：循环：淘汰
- C、竞争：冲突：战争
- D、运动：减肥：健康

76

桃木剑：琉璃瓶：工艺品

- A、太极图：八卦阵：兵法
- B、凤凰头：豹子尾：文章
- C、蒲叶扇：楠木床：卧具
- D、桂花糕：杏仁酥：食品

77

学科对于（ ）相当于星座对于（ ）。

- A、专业 宇宙
- B、数学 银河
- C、知识 星空
- D、积淀 光年

78

（ ）对于 制定计划 相当于 谱写华章 对于（ ）。

- A、摹画蓝图 创造辉煌
- B、探索道路 勇攀高峰
- C、集思广益 凝心聚力
- D、披星戴月 栉风沐雨

79

黑暗对于（ ）相当于（ ）对于科学。

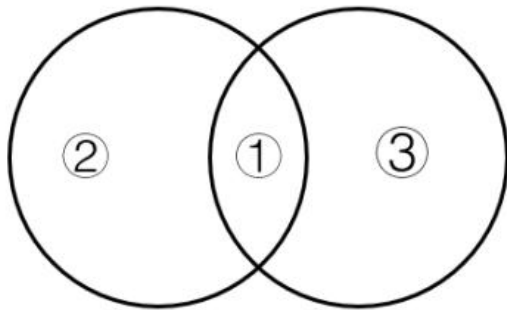
- A、洞穴 书本
- B、光明 经验

C、明灯 愚昧

D、视觉 知觉

80

如果用一个圆来表示词语所指称的对象的集合，那么以下哪项中三个词语之间的关系符合下图()。



A、①话剧，②戏剧，③歌剧

B、①扬琴，②古琴，③古筝

C、①素描，②国画，③油画

D、①《西游记》，②小说，③名著

81

地球每时每刻都会受到宇宙射线的撞击，太阳活动和超新星爆发是宇宙射线的主要来源。当具有放射性的宇宙射线进入大气层，并轰击平流层和对流层时，它会与空气中的氮原子发生核反应，并形成碳-14 同位素。由于地球上的树木可以吸收碳-14 同位素，因此通过测定古树中碳-14 同位素的变化，就能了解太阳活动和超新星爆发的情况。

以下哪项如果为真，最能削弱上述观点()。

A、许多古树由于生存时间过长，树干已被侵蚀，其中并不存留碳-14

B、超新星中距离地球极为遥远的，其释放的射线难以在地球上留下痕迹

C、地球上只有兆分之一的碳是以碳-14 的形式存在，检测古树中碳-14 难度较大

D、南极冰芯中 Be-10 和 C1-36 同位素的生成同样与宇宙射线有关，它们可以提供更多证据

82

多年来，历史学家普遍认为，胡夫金字塔是奴隶建造的。但近年来，考古学家在胡夫金字塔附近发现了工匠居住的村落及生活设施。这些遗迹表明，那里曾住过几千名工匠，食宿条件有充分保证。考古学家还在附近墓穴中发现了这些工匠的骸骨，同时也发现了一些金属手术器械和死者骨折后得到医治的痕迹。考古学家认为，这表明金字塔是由埃及的自由民建造的，而非奴隶。

以下哪项如果为真，最能支持上述结论()。

A、古埃及的村落中居住了大量的自由民

B、在古埃及，奴隶死后不会在墓穴中安葬

C、古埃及自由民的数量足以建造胡夫金字塔

D、在这些村落遗迹中还发现了妇女和婴儿的骸骨

83

有研究人员认为，一万年前的猛犸象的灭绝与染色体异常和癌症有关。他们发现猛犸象颈椎上有一块平坦的圆形区域，这意味着其颈椎处曾连着一块小肋骨，这种罕见的异常情况表明猛犸象有其他骨骼问题，如果人出现颈肋骨畸形的情况，90%的发病者活不到成年——死因并不是颈肋骨本身，而是由此导致的其他发育问题，而这种情况通常和染色体异常及癌症有关。

以下哪项如果为真，最能质疑上述结论？()

A、种群数量减少导致了猛象染色体异常和癌症多发

- B、仅在部分地区的猛犸象化石中发现颈肋骨畸形现象
- C、染色体异常使得猛犸象无法抵御来自寄生虫的攻击
- D、从很早的时候开始，癌症就是哺乳动物的多发疾病

84

世界各地的大学都面临着同样的趋势：图书馆纸质书籍使用量急剧下降，在耶鲁大学的一座图书馆，大学生的图书借阅量在过去十年中下降了64%。有人据此得出结论，与过去的大学生相比，现在的大学生普遍不爱阅读了。

以下哪项如果为真，最能削弱上述结论的是（ ）。

- A、大学生更倾向于选择便捷的电子文献而不是纸质书
- B、据统计，在很多大学，教师的图书借阅量下降了近50%
- C、学生更从以书籍阅读为中心的领域流向注重实验研究的领域
- D、一些图书馆改变了室内空间设计风格

85

有些藤蔓藤是生长最快的植物，一夜之间就可以长出几米。需要注意的是，所有的藤蔓藤都是有机的，并且藤蔓藤中都含有碱类物质。

以下除哪项外，均可由题干推出（ ）。

- A、有些有毒的植物是生长最快的植物
- B、有些生长最快的植物中含有碱类物质
- C、有些含有碱类物质的植物是生长最快的植物
- D、有些生长最快且含有碱类物质的植物不是藤蔓藤

86

只有加大科技创新投入，集中精力研发高质量科学技术并投入市场化运用，想方设法为创新松绑解套，才能在关键核心技术领域实现重大突破，为经济发展提供源源不断的动力。

由此可以推出（ ）。

- A、如果不加大科技创新投入，就不能在关键核心技术领域实现重大突破
- B、如果未在关键核心技术领域实现重大突破，说明没有想方设法为创新松绑解套
- C、如果能够为经济发展提供源源不断的动力，就说明在关键核心技术领域实现重大突破
- D、如果在关键核心技术领域实现重大突破，为经济发展提供源源不断的动力，也有可能未加大科技创新投入

87

某网络平台今年3月拟招收6名程序员，有42名求职者报名应聘，其中李铭、赵恒、王丹和陈曦等31人通过了预审和初试，他们只要复试合格并且通过体检，就可以被录用。但是最终爱好运动的李铭、技术过硬的赵恒、初试第一的王丹和预审优秀的陈曦4人都没有被录用。

根据以上信息，可以推出（ ）。

- A、李铭复试没有合格
- B、赵恒没有通过体检
- C、王丹复试没合格并且也没有通过体检
- D、陈曦如果复试合格，那么他就没有通过体检

88

在某敌占区有王庄、李家湾、老河口、宋屯、东沟5个地下交通站，据可靠情报，其中3个暴露了，需要紧急撤离。经过多方侦查，得知：

- (1) 若王庄暴露了，则李家湾也暴露了；
- (2) 若老河口暴露了，则宋屯也暴露了；
- (3) 若李家湾暴露了，则老河口也暴露了；

(4) 若李家湾和宋屯中至少有 1 个暴露了，则东沟也暴露了。

根据以上信息，可以推出（ ）。

- A、王庄和李家湾都暴露了
- B、王庄和老河口都暴露了
- C、老河口和宋屯都暴露了
- D、东沟和李家湾都暴露了

(三)

望远镜越来越大，越来越昂贵，是否有更好的替代方案呢？有天文学家提出，可利用地球大气弯曲和聚焦光线，把整个地球变成一个“望远镜镜头”。当太阳系外恒星的光线抵达地球大气时，光线会发生弯曲（或折射）。这种弯曲使光线集中并聚焦在地球另一边空间中的某个区域，在合适的位置，比如在距地球 150 万公里的轨道上，放置一架带有探测器的航天器就可以捕捉到聚焦的光线。这意味着，这种被称为“地球望远镜”的设备能够进行超灵敏探测，揭示太阳系外恒星的特征。

89

以下哪项如果为真，最能支持建设“地球望远镜”这一方案（ ）。

- A、在真正建造地球望远镜之前，天文学家还要进行更多的研究
- B、这种航天器上的探测器能收集到更多来自不太明亮恒星的光线
- C、现有的太空望远镜难以满足当前对太阳系外天体进行研究的需要
- D、即使这个构想不会成功，这种创造性思维也会给天文学家带来启发

90

以下哪项如果为真，最能质疑建设“地球望远镜”这一方案（ ）。

- A、地球望远镜无法解决来自地球干扰光线的负面影响
- B、将带有探测器的航天器放在预设位置目前难度较大
- C、来自太阳系外恒星的光线会从不同高度进入地球大气
- D、正在建造的高清望远镜能准确捕捉到太阳系内天体的光线

五、综合分析。所给出的文字资料均有若干问题要你回答。你应根据资料提供的信息进行分析、判断和处理。

(四)

①近日有报道称，某市古寺中的佛像经相关单位修复后“宛若新生”，失去了古朴的神韵，佛像头上也加上了之前未有的飘带。有人认为此举会使塑像丢失不少历史信息。由于该寺是全国重点文物保护单位，当地政府决定暂停施工，待相关文物专家检查评估后做出相应回复。

②在此事引发的一系列关于文物修复应当“还原当时面貌”还是“保留历史痕迹”的争论中，被提及最多的理论书籍是意大利学者 C·布兰迪的《文物修复理论》，书中对需要修复的艺术品提出双重要求，即审美的要求和历史的要求。其实，国内很早就依据 1964 年《国际古迹保护与修复宪章》（威尼斯宪章）确立的国际准则，制定了我国不可移动实物遗存的保护准则《中国文物古迹保护准则》，将文物古迹的历史价值与艺术价值、科学价值并列，且将历史价值排在第一的位置，行业内也往往将文物古迹的历史价值再现摆在非常重要的地位。

③同样是提取和揭示历史信息，考古在发掘过程中强调“叠压”和“打破”关系，即一般情形下时代早的文物在下层，而时代晚的文物叠压在时代早的文物地层之上。当然，还有另外一种情形，即晚期的人类活动会破坏早期的文物地层。例如，我们现在盖高楼挖地基，会破坏古代人群活动的文物地层。现在保存下来的不可移动的文物古迹同样存在这种情形，它们身上的历史痕迹多是历史“叠压”形成的，也存在历史的“打破”关系，某个时段可能出现了大的改动或者有明显的破坏迹象，都类似于晚期人类活动“打破”了早期的历史原貌。

④所以，对于文物古迹的修复保护，第一个需要讨论的其实是复原到哪个时期的历史原貌或者接近哪个时期历史面貌的问题。就像考古发掘中，将发掘“停止”在哪个历史时期的活动面上。以通俗的考古语言讲，如果我们的目的是追溯一个地区历史文化是如何形成的，那么发掘工作就要进行到“生土”（即未经人类扰乱过的原生土壤）为止；如果是完整地揭露一处仰韶时期的聚落，那么发掘到仰韶时期的活动面即可。

⑤这就引出了另外一个问题——文物古迹保护修复计划或者规划该如何制定。首先，要明确文物古迹保护修复的目的和意义，然后经论证和专家审批通过后，组建合理的文物保护修复队伍。也就是说，文物保护修复工作必须先行确定预期达到的目标，这样才会明确修复还原的是哪个时代的原貌，因为不同视角、不同背景对于同一文物古迹的理解是不一样的，群体需求自然也是有差异的。以青铜器为例，大众已经习惯了它们经过2000~3000年地下埋藏，表面附有一层绿锈的模样，但对于文物保护修复的专家而言，这些绿锈是有害物质，会损害铜器本身，必须清除。而对于考古学者来说，他们更关注一个物体刚刚出现的情形，即一件青铜器刚铸造出来闪闪金黄色的模样。因此，文物修复保护工作需要达到什么样的目的非常重要，同时与大众的沟通也是必要的。

⑥当然，文物保护修复只能停留在某个“面”，恢复某个时代的原貌。从这个角度讲，文物保护修复其实也是一种“干预”，假使要恢复一件文物古迹最初的形态或鼎盛时期的模样，那么后期附着在其上的历史痕迹实际上是被清理了。所以，文物保护修复工作者有必要运用多种技术手段，全面无死角地提取和保留文物古迹上“叠压”“打破”的各个不同时期的历史痕迹和历史信息，以便完整复原文物古迹的历史脉络和发展序列。

⑦此外，文物保护修复要达到以上目标或满足大众的需求，在学科队伍中填充考古、历史、艺术方面的成员，以弥补自身专业队伍构成的不足，也是十分必要的。

91

但不可回避的是，文物保护修复专家和大众的“矛盾”往往从审美开始。大众对于文物古迹历史感的来源主要是“旧”，即将文物古迹的“旧”视为历史痕迹的主要构成，如果文物焕然一“新”，则人们会在观感上一时难以接受。

将这段文字填入文中，正确的位置是（ ）。

- A、①和②之间
- B、②和③之间
- C、③和④之间
- D、④和⑤之间

92

以下说法最符合原文的是（ ）。

- A、C·布兰迪认为文物修复既要还原当时面貌又要保留历史痕迹
- B、1964年制定的威尼斯宪章主要参考了《文物修复理论》
- C、文物的科学价值应当让位于其历史价值和艺术价值
- D、还原文物的历史价值是考古学家进行文物保护的重要目的

93

根据文章，作者着重探讨“叠压”和“打破”主要是为了（ ）。

- A、谴责当代过度开发对文物地层的破坏
- B、分析还原文物早期历史原貌的困难程度
- C、引发关于文物应复原到何种历史原貌的讨论
- D、引出对文物保护修复计划该如何制定的探讨

94

在作者看来，在制定文物古迹保护修复计划时最不需要考虑的是（ ）。

- A、参考大众对文物修复的期求
- B、统一各个学科群体的研究需求
- C、引进多种技术手段来提取文物信息
- D、明确文物古迹保护修复的目的和意义

95

以下最适合做本文标题的是（ ）。

- A、文物修复应该循“新”还是守“旧”

- B、从古寺佛像修复看文物古迹的保护
- C、考古须平衡“叠压”和“打破”的关系
- D、如何制定合理的文物古迹保护和修复计划

(五)

近年来，以互联网、大数据、云计算和人工智能等为核心的数字经济发展迅速，但同时也带来了隐私泄露、数据泄露等新风险。法律人多主张积极立法、控制新风险。对于恶意利用技术的电信诈骗、网络色情、P2P 非法集资等黑灰产业，各国都在严厉打击，我国也在不断出台新法律以保护人民群众合法权益。在通过立法控制新风险之前，立法机关也应重视法律干预与产业发展的关系，为企业减轻制度负担，避免敏感型立法过度干预产业革命。

首先，信息技术的风险不能被夸大。互联网、人工智能大大降低了社会风险。一方面，新产业风险的危害性后果低于传统领域。例如，同样是财产犯罪，工业时代的主要方式是入户盗窃、街头抢劫，谋财常常害命。而网络时代的财产犯罪，主要是通过窃取个人数据实施网络诈骗，其危害往往限于经济损失。^①另一方面，新技术产生风险的同时会消除传统风险，提升人类社会的安全性。例如，自动驾驶有风险，但与人工驾驶相比，成熟的自动驾驶技术将让醉酒驾车、闯红灯、超速驾驶等交通事故的概率基本归零。同样，人工智能会带来机器杀人的风险，但同时也将大幅度降低人类在高危行业与高风险行动中的死亡率。

其次，对新产业，法律适度的不作为也是作为，^②如果对新产业风险过于敏感，积极干预新兴产业的发展，中国数字经济也就不会有今天的规模。

法律不能跑在产业发展之前预设屏障。任何新产业都会带来新风险，法律在防范技术风险的同时不能过度干预产业发展。切不可产业未动，法律先行。例如，在人工智能产业还在萌芽之时，法律人已经在讨论如何防范“人工智能超越人类”等危险。事实上，汽车、电脑都是有特定功能的机器人，机器的某一项能力超越人并不可怕，人类的运算能力被电脑代替，但人类马上会开发出新能力——设计算法。与动物不同，人类有强大的进化与改变能力，在传统能力被机器超越后，人类就会不断开发出机器没有的新能力。认识到这一点后，立法者就不必担忧“防止 AI 控制人类”等伪命题，更不能超越产业发展的现状预设禁区从而阻碍技术发展。面对新领域，相关部门应当确立“技术没有原罪、创新没有边界”的理念，加快推进 5G、区块链、AI 等新兴技术应用的速度，催生一批有国际竞争力的新型企业。法律应当制裁滥用原子弹的人，而不是禁止发明原子弹的技术。

^③最后，立法的目的是促进经济发展而非限制产业创新。随着“互联网+”加速与产业融合，中国数字经济规模已达 31.3 万亿元，占国内生产总值（GDP）的比重达到**34.8%**，大量立法的趋势不可改变。^④但在数字经济发展的早期，立法的价值取向是促发展、保创新。一方面，立法的目的是消除民间创新的禁区。2018 年，美国特斯拉公司发射重型火箭并开展了探索火星的项目。作为民营企业，这会不会构成非法经营罪？站在国际竞争的高度，所有与高科技相关的产业都不应该有制度限制。立法应当实现公私企业同等享受政策优势和金融扶持，逐渐放开垄断领域，鼓励民营企业参与航天、通信、金融等基础设施建设。另一方面，立法不能“正确但无用”。例如，2018 年生效的欧盟 GDPR，严格保护个人信息、强化企业责任，虽然起到了保护个人隐私的效果，实现了政治正确与道德正当，但严重限制了欧盟互联网产业的发展，世界前 20 大互联网公司无一不是欧洲公司就是明证。

96

作者比较工业时代与网络时代的犯罪特点意在强调（ ）。

- A、随着技术进步，犯罪手段更加丰富
- B、工业时代犯罪的危险性更高
- C、网络时代的信息技术风险不宜高估
- D、技术进步带来的风险不可预知

97

2017 年中国移动支付的规模已经达到美国的 70 倍，但如果当年监管部门一开始就对移动支付执行强力监管和审批制度，很多互联网巨头很难取得今天的业绩。

将这段文字填入原文，最合适的一处是（ ）。

A、①

B、②

C、③

D、④

98

下列符合作者观点的是（ ）。

A、凡法始立必有病

B、有即事以穷理，无立理以限事

C、凡事预则立，不预则废

D、强人之所不能，法必不立；禁人之所必犯，法必不行

99

根据文章，下列关于数字经济时代的说法，错误的是（ ）。

A、财产犯罪的危害往往限于经济损失

B、人类在高危行业的死亡率大大降低

C、立法的目的是提供社会道德尺度

D、人类的运算能力能被机器所代替

100

最适合做这篇文章标题的是（ ）。

A、数字经济发展应懂法律的“规矩”

B、立法过度让数字经济难以展翅高飞

C、让法律成为数字经济发展的动力

D、法律是否应该为数字经济发展让位？