

联系电话 023-88287377

官方网站 <http://www.leenjy.com>

沙坪坝沙龙汇文化广场三楼(小龙坎地铁站 1 号出口前行 100 米)

乐恩公考
www.leenjy.com

专注于公职考试培训

2019 上半年重庆市公务员录用考试

《行政职业能力测验》试卷

重要提示:

为维护您的个人权益,确保公务员考试的公平公正,请您协助我们监督考试实施工作。

本场考试规定:监考老师要向本考场全体考生展示题本密封情况,并邀请 2 名考生代表验封签字后,方能开启试卷袋。

条形码
粘贴处

请将此条形码揭下,

贴在答题卡指定位置

[illegible]

第一部分 常识判断

(共 20 题, 参考时限 10 分钟)

根据题目要求, 在四个选项中选出一个最恰当的答案。

1. 关于生态文明建设, 下列说法正确的是:

- A. 蓝天保卫战是全面建成小康社会的三大攻坚战之一
- B. 加快构建生态文明体系是解决污染问题的根本之策
- C. 生态环境安全是经济社会持续健康发展的重要保障
- D. 地方政府主要领导是本行政区域生态环境保护第一责任人

2. 关于全面依法治国, 下列说法不准确的是:

- A. 到本世纪中叶, 基本建成法治国家、法治政府、法治社会
- B. 全面依法治国在“四个全面”中具有基础性、保障性作用
- C. 党的领导是社会主义法治最根本的保证
- D. 中国特色社会主义法治体系是中国特色社会主义制度的法律表现形式

3. 2018 年我国科技界取得了一系列重大成果, 这些成果中不包括:

- A. 第二艘航母出海试航
- B. 嫦娥四号探测器发射成功
- C. 造岛神器“天鲲号”下水
- D. 国产大型水陆两栖飞机水上首飞

4. 下列关于全国经济普查的说法错误的是:

- A. 根据《全国经济普查条例》的规定, 经济普查每 5 年进行一次
- B. 目的是全面调查我国第一、第二、第三产业的发展规模、布局和效益
- C. 普查取得的单位和个人资料, 不作为对普查对象实施处罚的依据
- D. 2019 年 1 月 1 日, 第四次全国经济普查现场登记工作正式启动

5. 荷花虽生长于池塘的污泥中, 但荷叶却出污泥而不染, 其主要原因是:

- A. 荷叶含有大量的叶绿素, 能与太阳光发生光合作用, 产生自清洁
- B. 荷叶表面光滑, 具有非常强的光洁度, 污泥很难在它的表面吸附
- C. 荷叶含有疏水的纳米级蜡质, 雨露落在上面会形成水珠清洁叶面
- D. 荷花枝干细长, 水珠落在荷叶上, 容易造成荷叶晃动, 甩出污泥

6. 下列关于仿生生物学的应用对应关系不正确的是:

- A.发光纤维——萤火虫 B.子弹头列车——翠鸟
C.维克罗尼龙搭扣——苍耳 D.全天然空调系统建筑——非洲白蚁巢穴

7.下列成语和人物的对应关系错误的是:

- A.口蜜腹剑——李义府 B.十面埋伏——项羽
C.程门立雪——杨时 D.东床快婿——王羲之

8.下列表述正确的是:

- A.鄱阳湖栖息着世界上最大的白鹤群
B.我国最早出现的种植业位于松花江流域
C.被誉为“天上云霞,地下鲜花”的是四川蜀绣
D.东北平原是中国第二大平原,也是中国重要的粮棉生产基地

9.下列历史事件与人物搭配正确的是:

- A.锦帆未落干戈起——隋炀帝 B.烽火四起戏诸侯——周宣王
C.一骑红尘妃子笑——唐睿宗 D.车同轨,书同文——周武王

10.下列哪一选项所描写的城市不是当前的省会城市?

- A.豫章故郡,洪都新府。星分翼轸,地接衡庐。襟三江而带五湖,控蛮荆而引瓯越
B.东南形胜,三吴都会,钱塘自古繁华。烟柳画桥,风帘翠幕,参差十万人家
C.因念都城放夜。望千门如昼,嬉笑游冶。钿车罗帕。相逢处,自有暗尘随马
D.自古帝王州,郁郁葱葱佳气浮。四百年来成一梦,堪愁,晋代衣冠成古丘

11.下列送别诗句中不属于描写目送友人场景的是:

- A.孤帆远影碧空尽,唯见长江天际流
B.山回路转不见君,雪上空留马行处
C.日暮酒醒人已远,满天风雨下西楼
D.青枫江上秋帆远,白帝城边古木疏

12.下列气体既会造成酸雨,又可用作防腐剂的是:

- A.二氧化碳 B.二氧化氮 C.二氧化硫 D.氮气

13.下列说法错误的是:

- A.雷雨可使土壤的氮肥增加 B.18K 黄金制品的含金量为 70
C.聚四氟乙烯可用于制作不粘锅的涂层 D.在金属表面喷漆可以防止金属被氧化腐蚀

14.下列我国古代国家行政机构不具有行政监察职能的是:

A.御史台 B.太常寺 C.六科给事中 D.都察院

15.唐太宗李世民曾言:为官择人,唯才是与;苟或不才,虽亲不用。下列哪一人才选拔制度与其所言体现的用人理念最契合:

A.科举制 B.察举制 C.世卿世禄制 D.九品中正制

16.管理大师杰克·韦尔奇有句名言:管得少,就是管得好。他主要强调管理应该注重:

A.沟通 B.分权 C.组织 D.控制

17.佛朗西斯·克里克提出的中心法则指明了遗传信息的流向,在科学发展中得到不断补充完善。根据该法则,下列哪一种遗传信息传递流程不可能发生:

A.DNA 通过转录把遗传信息传递给 RNA
B.RNA 通过翻译把遗传信息传递给蛋白质
C.RNA 通过逆转录把遗传信息传递给 DNA
D.蛋白质通过逆翻译把遗传信息传递给 RNA

18.下列关于血糖的说法错误的是:

A.正常人进食后血糖浓度会升高
B.正常人空腹超过 12 小时会引起低血糖
C.南瓜能抑制葡萄糖吸收,具有降血糖作用
D.胰岛素是人体产生的唯一能够降低血糖的激素

19.下列我国空间站发展的重要标志性事件按完成步骤排列正确的是:

①“天宫二号”空间实验室成功发射
②“神舟十一号”成功发射,完成与“天宫二号”对接
③陆续发射科学实验舱和空间站核心舱,组建中国空间站
④“天舟一号”货运飞船成功发射,完成与“天宫二号”对接
A.①②③④ B.④①②③ C.①③④② D.①②④③

20.俗话说“不要将你的鸡蛋全都放在一只篮子里”。下列选项与该俗语蕴含的道理相吻合的是:

A.天有不测风云 B.鱼与熊掌不可兼得
C.不入虎穴,焉得虎子 D.舍不得孩子,套不住狼

※※※第一部分结束,请继续做第二部分!※※※

第二部分 言语理解

(共 40 题, 参考时限 35 分钟)

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。

请开始答题:

21. 科学已经成为当下社会的主流命题, 无论从事什么工作都无法忽视它、绕过它。因此从某种程度来说, 科学与艺术, 或者说理性与感性的边界正在_____。艺术展上艺术家们摆弄起了宇宙爆炸、量子世界, 而不少科学家也乐于把科学仪器下观察到的景象捕捉下来, 展示到人们面前, 其精美程度丝毫不亚于艺术家的加工描摹。

填入划横线部分最恰当的一项是:

- A. 消遁 B. 消失 C. 消除 D. 消弭

22. 云南在西、巴蜀在北, 贵州有着说不尽的历史。这片西南中国的广袤土地, 呈现了华夏山河的_____, 见证了中国的革命的风云际会、记录了多民族文化的交流激荡。现在, 贵州正在以绿色发展谋求生态红利, 率先推进了中国生态文明建设的地方探索。

填入划横线部分最恰当的一项是:

- A. 海晏河清 B. 渊渟岳峙 C. 钟灵毓秀 D. 瑕瑜互见

23. 关于科学革命的讨论_____于十七世纪。不过, 其时革命尚在_____地展开, 相关讨论的焦点集中在科学的本性, 而未有所谓“科学革命史”的理解。到十九世纪, 现代科学的基本模式逐渐定型, 一些学者便回到现代科学的源头做起了编史和整理工作。

依次填入划横线部分最恰当的一项是:

- A. 滥觞 如火如荼 B. 溯源 轰轰烈烈
C. 起源 风起云涌 D. 发端 方兴未艾

24. 有人曾 _____ “人工智能是个筐, 什么都能往里装”, 虽然 _____, 但也说明了现状。通常, 当解决问题需要推理、决策、理解、学习这类最基本的技能时, 我们才认为它跟人工智能相关。常见的人工智能技术应用有指纹识别、人脸识别、机器翻译等。很多通过机械的计算和机械的记忆实现的东西, 一般不把它看成人工智能的本质应用。

依次填入划横线部分最恰当的一项是:

- A. 嘲笑 苛刻 B. 调侃 尖酸 C. 揶揄 刻薄 D. 嘲弄 刻毒

25. 古人根据经验编制了许多脍炙人口的农谚, 比如“清明前后, 种瓜点豆”。不仅是农谚, 与二十四节气相关的诗词歌赋也是_____, 比如“蒹葭苍苍, 白露为霜”, 再比如“清明时节雨纷纷

纷，路上行人欲断魂”。这些诗词歌赋_____，将二十四节气与天气现象巧妙地结合在一起，具有很好的传播性。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A.俯拾皆是 沉思翰藻 B.不胜枚举 形神兼备
C.不计其数 文采斐然 D.举不胜举 缀玉联珠

26.说梵高是一个“圣徒式的画家”并不为过，他通过绘画仰望、接近上帝。_____，即便是这样一个具有宗教情怀、追求超越性的梵高，也从未试图远离人群、拥抱绝对的孤独。_____，他总在渴望人与人之间的温暖与爱，而始终未能得到。他的绘画也好，文字也好，除去遗传的因素，很大程度上就是表达此种“寻求”与“寻求不得”之间的落差及随之而来的痛苦。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A.然而 因为 B.首先 其次
C.因为 于是 D.但是 相反

27.形成有文化特色、有地域特色、可识别的小城镇发展模式，是一个长期的渐进过程。我们应尊重当地实际，_____、远近结合、量力而行，不能盲目 ____。在模式选择上，可以借鉴国内外小城镇建设的经验，但更重要的是结合自身实际、体现自身特色。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A.循规蹈矩 分庭抗礼 B.按部就班 投闲置散
C.循序渐进 贪大求快 D.按图索骥 急于求成

28.城市的文化形象是人们对一个城市的文化_____的整体认知与印象，主要来源于城市的发展哲学、城市精神等构成的理念识别系统，城市各主体的行为方式所构成的行为识别系统以及公共文化空间、文化景观等构成的视觉识别系统。在新一轮的城市竞争中，城市的文化形象对城市的经济社会发展将起到_____的作用。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A.观感 撼天震地 B.气质 举足轻重
C.禀赋 振聋发聩 D.特征 醍醐灌顶

29.纪录片《苏东坡》以苏东坡贬谪黄州四年的生活为横切面，_____其一生的心路历程，从文学、艺术、美食、情感等维度进行透视，多角度地_____其生命感悟、精神嬗变和艺术升华的过程，以及对中国传统文化产生的深远影响。同时，辅之以当今最新的研究成果，再现了一个最丰富、最接近本真的苏东坡形象。依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A.关照 阐释 B.记载 解说 C.记录 阐述 D.观照 解读

30.一个艺术家真正的贡献是艺术语言的创新，如果说审美理想的构建是绘画法度和秩序建立的基石，那么绘画秩序的建立则是绘画风格成熟的_____。风格的形成在于画面所搭建的整体构成必须有_____的秩序和法则。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

A.途径 和谐 B.标志 内在 C.方向 全新 D.目标 稳定

31.夏季天气炎热，人很容易犯困、无精打采，这时不妨吃几颗葡萄来帮你提神、消除疲乏之意。因为在葡萄中含有丰富的葡萄糖成分，且很容易被人体吸收利用，从而为大脑供给所需能量，快速恢复大脑活力。同时，葡萄中还含有较多的氨基酸，能对神经产生良好的_____，帮助人体_____衰弱的神经，这也是提神醒脑的有效途径。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

A.刺激 调理 B.应激 调节 C.激变 调整 D.激发 调剂

32.儒学对生活的_____，体现在每一个细微的环节上，每个观念或者行为都可能有一些潜移默化的印记，有时候可能是比较清晰的一种灌输，有时候则是一种生活态度和行为细节上_____的顺应。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

A.滋养 不自觉 B.影响 不期然 C.浸润 不经意 D.渗透 不留神

33.极光多姿多彩，变化万千，任何彩笔都很难绘出那在严寒的两极空气中嬉戏无常、变幻莫测的炫目之光。在自然界中还没有哪种现象能与之_____。极光有时出现时间极短，犹如节日的焰火，在空中闪现一下就消失得无影无踪；有时却可以在苍穹之中_____几个小时；有时像一条彩带，有时像一团火焰，有时像一张五光十色的巨大银幕，仿佛上映一场球幕电影，给人视觉上极美的享受。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

A.匹敌 延宕 B.相较 迤邐 C.媲美 辉映 D.抗衡 映照

34.除了口误，笔误同样泄露了潜意识的秘密。短信聊天说到我爸身体不舒服却不去医院检查这一事实时，我想说“我爸就是太固执了”，但我键入的文字竟是“我爸就是太过分了”。那一刻，我突然呆住了。一词之别，却暴露出我内心深处的真实情绪。“固执”只是一种较为客观的_____，而“过分”却是饱含着情绪的_____。

A.判断 认识 B.体现 流露 C.显示 暗示 D.描述 表达

35.美好的事物人人向往，若是缺少发现的眼睛，它也容易被_____。某次儿童画展，一位小朋友的作品上有一个洞，评委们好奇地问，这是不是一幅破损的作品。小朋友说，这是进入世外桃源的入口。孩子的答案，耐人寻味。如何_____发现美的眼睛，是一个需要全社会去回答的课题。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

A.蒙蔽 擦拭 B.遮蔽 擦亮 C.掩饰 拂拭 D.遮掩 烛照

36.打开书本，一股久违了的墨香扑面而来；摩挲纸张，淡淡的凹凸感非常舒服。味觉、视觉、触觉顿时都活泛起来，连脑细胞也显得格外活跃。读累了，就闭眼歇一歇，顺便回味刚读过的情节，思考作者的_____；看到精彩的描写和精辟的议论，就反复重读、吟咏再三，读到妙处更是_____。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A.春秋笔法 弹冠相庆 B.言外之意 低头折节
C.弦外之音 额手称庆 D.微言大义 击节赞叹

37.圈椅是明代家具中最为经典的制作。明代圈椅，造型古朴典雅，线条简洁流畅，制作技艺达到了_____的境地。“天圆地方”是中国人文化中_____的宇宙观，不但建筑受其影响，也_____到了家具的设计之中。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A.别有匠心 普遍 融合 B.巧夺天工 特殊 融会
C.炉火纯青 典型 融入 D.入室升堂 独特 融化

38.故宫利用原创、金融和亚文化三驾马车，开拓出传统文化 IP 活化的新_____，揭示了优秀传统文化挖掘和_____的巨大空间和可能性，也揭开传统文化市场开发庞大财富冰川的一角。依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A.途径 阐述 B.途经 阐释 C.路径 阐发 D.路子 阐明

39.关于卫生健康创新发展的高峰论坛围绕“创新驱动，健康中国”主题，_____国际和国内远程医学、“互联网+医学”等新技术和新产业，探讨“互联网+健康医疗”服务新模式、_____发展新业态，_____人工智能、大数据等在医疗健康领域的创新之路，为努力提升我国整体医疗水平作出贡献。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A.着笔 培养 探究 B.针对 养育 探查
C.对标 营造 探险 D.着眼 培育 探寻

40.蚕蛾往往能巧妙避开捕食者，它们利用旋转的后翅来_____蝙蝠的声纳系统，从而_____捕食者对捕食目标的定位。但人们对蚕蛾的进化史以及它们后翅多样性形成的原因_____。科学家对数百个基因组数据库的后翅形状进化过程进行了研究，发现了不同翅型的进化特征。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A.躲避 引导 一知半解 B.折射 诱导 茫然不解
C.规避 引诱 不求甚解 D.反射 误导 知之甚少

41.从人口的空间布局看，城镇化是农村人口向城镇转移，是农民向市民的转变。农民向市民的转变过程，是人的素质的现代化过程。而人的素质的现代化离不开接受现代化的教育。人的教育的

现代化是城镇化的基础和支撑。城镇化还意味着人们的就业和生产从农业领域向工业和服务业的转移。人的生产方式的现代化，是城镇化的本质特征，更是人的现代化的本质体现。而支撑人的生产方式现代化的基础则是现代职业教育的普及。

这段文字意在强调：

- A.城镇化是人的生产方式的现代化
- B.城镇化是人的素质教育的现代化
- C.城镇化时代的农民需要职业教育
- D.城镇化是进城农民身份的市民化

42.随着装备信息化程度的提升，有别于当初的盲目技术堆砌，目前为航母加装相控阵雷达似乎已成为一种必要的“复古之风”。但与英俄将相控阵雷达部署在舰桥之上不同，无论是美国最初的“企业”号还是最新的“福特”级航母，他们都将相控阵雷达布置在了舰桥之下，从而保证了舰桥具有足够高度。尽管美国航母舰桥的这种布局会限制相控阵雷达的探测范围，但作为世界航母首强的美国很清楚，相控阵雷达与舰桥哪个更重要。根据这段文字，下列说法不正确的是：

- A.在舰桥高度上，英俄美三国之间有一定差距
- B.英俄美三国都重视在航母上部署相控阵雷达
- C.美国海军对航母的实际作战效能不是很重视
- D.相控阵雷达部署在舰桥下面比在上面更合理

43.大数据是科学决策的重要工具，是高精度对未来进行预测的手段。数据是记录人类行为的工具。靠大数据技术对未来做一个预测和参考是人类发展的成果。但是，人际的沟通和交流不该因为大数据技术而遭弃，而过于依赖大数据的预测和推理，放弃人际沟通过程，必然产生人际沟通的弱化，进而影响到人的自由意志。这段文字旨在强调：

- A.大数据是科学决策的重要工具
- B.大数据将发挥越来越重要作用
- C.大数据不应弱化人际沟通
- D.大数据影响人的自由意志

44.一部人类史，就是人与自然、科学与社会的互动史。在漫长的文明进程中，科学曾仅仅是“闲人”的志趣，科学普及无从谈起，人们在“非科学”的禁锢中艰难摸索。随着近现代科学兴起，人类对自然认识不断加深，科学与社会联系日趋紧密，科学普及在人与自然、科学与社会的结合点上顽强生长，科学在人类现代化道路上散发出璀璨的光芒。

上述文字主要阐述了：

- A.人与自然、科学与社会的互动极大促进了科学普及
- B.在人类文明进程中，科学普及前进的道路异常艰辛
- C.科学普及应紧密联系社会并且找准结合点和切入点
- D.随着近现代科学兴起，科学普及前景更加灿烂辉煌

45.在原始社会，人们唱歌、跳舞，但是不写诗，因为那时候没有文字。同理，史前时代的人也演剧，而且有文字之后多数中国戏剧演员并不识字，戏剧演出主要是以口传心授的方式传承与传播的。然而长时间以来，人们陷入了文字与文献崇拜的陷阱不能自拔，乃至文献考据一直成为文学史、戏剧史研究中最受推崇、最有效接近历史真实的研究方法。如果戏剧史研究领域有“新材料”的话，那一定不仅仅是文献。

这段文字主要强调了：

- A.戏剧史研究要更新理念并创新研究方法
- B.戏剧史研究要对接传统研究并突破局限
- C.戏剧史研究既要重文献又要重考证考据
- D.戏剧史研究应扩大研究领域和研究方法

46.20 世纪以来，人类对弦的认识，发生了质的变革。弦就是振动，振动就会产生波，说明波构成了丰富多彩的大千世界，这为重新认识“美”提供了思想基础和技术方法。研究表明，自然美与物质的波长（或者频率）存在着深刻的内在联系，物体固有的频率与人自身的频率存在耦合关系，“美”是由不同类型波谱的频率与人的相互作用而产生的。

根据这段文字，下列说法不正确的是：

- A.对同一个人的美丑认识不同，因审美主体的频率不同所致
- B.阳光、鲜花一定时间内大致不变，因为振动频率没有变化
- C.距离产生美，是因为审美主客体在一定频率范围内共振
- D.见义勇为行为得到社会认可，因为审美主体振动频率一致

47.在智能化无人超市，客人从进门到出门，一举一动都会被数字化，并且被捕捉记录。这些信息回流到云端后，通过算法模型，可以得到许多非常有价值的信息：比如男性顾客和女性顾客各自进店最集中的时间段是什么，哪些商品被拿起又放回去的频次最高等。甚至还能做出预测，比如，传感器感应到进店的女客人很多是穿高跟鞋的，敏锐的老板便会在女鞋区多放些半跟鞋垫和脚踝磨损修复霜。可见，数字化最终目的是实现商品供应链的优化以及店内货架与商品摆放的人性化。

这段文字主要介绍：

- A.智能无人零售让超市变得更加聪明、更加善解人意
- B.智能无人零售给线下实体商店的发展前景增添亮色
- C.智能无人零售能够对用户购买行为进行记录与描画
- D.智能无人零售给消费者所带来的更良好的购物体验

48.通过对海豚间通信联系的深入研究，科学家发现，齐普夫定律和信息论中的熵值概念可以很好地为分析外星信号服务。在接收到地外任何可疑信号后，应该首先用齐普夫定律分析是否存在一定斜率直线特征，如果有某种特征，则证明其并非毫无意义的噪声。然后进行熵值分析，这样可以不必破译信号便知晓其通信的复杂程度。假设截获到的某一可疑信号，不仅在齐普夫坐标系中具有

斜率为-1的直线特征，而且拥有高阶熵值，那么这个信号极有可能就是我们寻找多时的地外文明。

对这段文字概括最恰当的一项是：

- A.研究发现海豚间通信联系与外星信号极为相似
- B.如何运用齐普夫定律和熵值概念分析外星信号
- C.如何判断可疑地外信号是否来自于外星文明
- D.如何通过地外信号判断外星文明的智慧程度

49.完美主义者习惯于把各项标准都定得过高而不切实际，受到挫折打击后，变得逃避、拖延、自责而失去行动力。完美主义不仅拖后腿，还可能带来许多心理疾病。由于缺乏一种深刻且始终如一的自尊来源，接受失败的打击对于完美主义者来说尤其困难，而且可能导致一部分人长期抑郁和退缩。完美主义也与社交焦虑和社交恐怖显著相关，因为他们很担心自己是否能给别人留下好印象，容易出现羞怯、自卑、回避行为。完美主义也容易导致强迫症，因为完美主义者对每件事都要求完美无瑕。减少“全或无”的心理倾向，内心会更自在、从容，也更利于进步。

这段文字意在说明：

- A.标准过高而且不切实际会损害自尊
- B.羞怯自卑容易使人长期抑郁和退缩
- C.社交焦虑和社交恐怖会导致强迫症
- D.为了心理健康应避免完美主义倾向

50.科学家在100亿光年外的星系里发现一颗超亮超新星，其爆发于宇宙大爆炸后约35亿年，正值天文学家所称的“宇宙正午”时期。普通超新星是大质量恒星死亡时发生剧烈爆炸产生的。超亮超新星的亮度比普通超新星高10到100倍，目前还不太清楚其形成机制。以往发现的超亮超新星所在星系质量都较小，使科学家认为小星系缺乏重元素的环境有利于产生超亮超新星。此次发现的超亮超新星所在星系是普通的大质量星系，使人重新思考超亮超新星的形成问题。这意味着银河系也可能曾拥有产生超亮超新星的条件。

下列说法与原文相符的是：

- A.超亮超新星产生于恒星形成最剧烈的“宇宙正午”时期
- B.小星系缺乏重元素的环境事实上不利于产生超亮超新星
- C.普通的大质量星系可能曾经拥有产生超亮超新星的条件
- D.大质量恒星死亡时发生剧烈爆炸并不能产生超亮超新星

51.近年来，保健品市场兴起了一场“鱼油热”。鱼油即不饱和脂肪酸，适当地食用不饱和脂肪酸可以预防动脉硬化的发生，减轻动脉硬化的症状。一方面，鱼油可以调节血脂，能降低总胆固醇及“坏胆固醇”——低密度脂蛋白胆固醇。另一方面，鱼油可以改善记忆、保护视网膜。有说法称大剂量摄入鱼油能够帮助高血压患者有效降低血压，但有研究者总结31项国外研究发现，每天摄入大剂量鱼油虽能轻度降低血压，但如果剂量过大，则会刺激人体的胃肠道。此外，鱼油摄入量超标，还会转化为人体的脂肪储存，使人发胖，从而对身体产生负面影响。

从这段文字可以推出：

- A.每天大量摄入鱼油不能降低血压 B.充足食用鱼油可以治疗动脉硬化
C.摄入鱼油适当才有助于身体健康 D.摄入不饱和脂肪酸不会使人发胖

52.传统家训家规是我国古代以家庭为范围的道德教育形式，也是中华道德文化传承的一种方式。我国历史上流传下来的家训家规，始作者多是文化名人或著名官宦，社会影响较为广泛。这些家训家规的功能远远超出对本家族的教育作用，而成为社会教育的一种独特形式，为社会提供了家庭教育范本和楷模。尤其是这些家训家规对其家族的繁衍发展起到了重要保障作用，容易引起后世更多人的关注和效法，从而使得这些家族内的训规成为道德教育的普遍教材。

这段文字意在说明：

- A.传统家训家规的社会功能 B.传统家训家规的历史渊源
C.传统家训家规的历史影响 D.传统家训家规的教育作用

53.互联网深切地变革了媒体的内容生产方式，媒体环境呈现“移动化、社交化、视觉化”三大趋势，在这些趋势影响下所诞生的网络媒体是粉丝经济的基础。传播媒介更为迅速便捷，与粉丝的心理距离更为接近，粉丝的组织化程度大幅提高，这些都使得粉丝能更为顺利地介入偶像生活，甚至可以改变偶像的生活状态和演艺生涯。在电视剧等文化行业中，粉丝流量经济已是行业主推力：大剧单集售价从240-500万涨至400-1000万，增长的部分由粉丝来买单，艺人片酬和著作版权费从而暴涨。

这段文字意在说明：

- A.粉丝经济基于网络媒体而诞生 B.传播媒介便捷促进粉丝组织化
C.偶像的演艺生涯深受粉丝影响 D.粉丝经济推动文化产业的发展

54.工匠精神，匠心为本。有没有工匠精神，关键是看有没有一颗安于默默无闻、执着于追求卓越的匠心。树匠心，就要坚守初心、执着专注，秉持赤子之心，摒弃浮躁喧嚣，在本职岗位上坐得住、做得好。怎样才能坐得住、做得好？关键是要做到专心专注、追求至精至善，将产品的每个细节都尽可能做到极致。

这段文字意在强调：

- A.育匠人是传承工匠精神的基础 B.树匠心是弘扬工匠精神的根本
C.树匠心要坚守初心、执着专注 D.树匠心需要良好的社会文化环境

55.敦煌研究院将与外部机构进一步合作，开展敦煌壁画的保护和修复，为这个文化宝藏的永续保存探讨更多可能性。保护和修复也为了更好地传播，依托数字化，“数字敦煌”资源库在2016年上线。资源库第一期的30个经典石窟，跨越北魏、西魏、北周、隋、唐等多个时期，其中绝大多数石窟都是未对游客开放的，全球网友只需轻点鼠标，就可以免费360度漫游洞窟，足不出户便能近距离感受千年的文化。千年敦煌石窟，正借助科技的手段，_____，焕发出新的生命与活力。

填入划横线部分最恰当的一项是：

- A.力求重建用户沉浸式体验 B.以虚拟世界代替现实场景
C.突破时间、空间上的限制 D.促进与传统文化深度融合

56.当前，我国科技事业实现了历史性、整体性、格局性重大变化，重大创新成果竞相涌现，一些前沿方向开始进入并行、领跑阶段。但也应看到，我国科技领域仍然存在一些亟待解决的问题，关键核心技术受制于人的局面没有得到根本性改变。现在，我们迎来了世界新一轮科技革命和产业变革同我国转变发展方式的历史性交汇期，科技创新角逐空前激烈，只有努力实现关键核心技术自主可控，才能抓住千载难逢的历史机遇，有力支撑世界科技强国建设，真正发挥创新引领发展的第一动力作用。

最适合做这段文字标题的是：

- A.努力拼搏，获取关键核心技术 B.把关键核心技术掌握在自己手中
C.重视激励原始创新和核心技术研发 D.发挥创新引领作用，掌握关键核心技术

57.①但实际调查的匮乏，并不足以令那些笃定“甜食可以治愈”的人们完全信服
②“吃甜食会让人心情变好”似乎是人们口耳相传的一条“真理”
③但迄今还没有任何证据支持容易受抑郁症影响的人倾向于增加糖分摄入量的假设
④即高糖分的饮食全部或部分源于人们原本就糟糕的心理状态
⑤而换个角度说，心理疾病是否也可能导致人们摄入更多的糖分
⑥然而已经有多项研究表明，糖分摄入水平越高，抑郁症患病可能性越大
将以上 6 个句子重新排列，语序正确的是：

- A.③④⑥⑤①② B.③⑥④⑤①② C.②⑥①③④⑤ D.②⑥①⑤④③

58.手机可能使一个孩子深陷其中不能自拔。近日，看到一个“标题党”：_____，表达了人们的深深忧虑。因此，中小学都将大力治理学生手机问题纳入重难点，很多学校校规中明确规定禁止学生带手机进校园上课堂，违者将受重罚。即便如此，学生携带手机的现象还是依然呈现蔓延之势，拥有手机的学生越来越低龄化。

填入划横线部分最恰当的一项是：

- A.未来让手机给毁了 B.别让手机危害孩子
C.恐怖的手机危害 D.手机，身边的炸弹

59.①透过中华文化发展史，不难发现，中华文化在几千年的演进过程中，虽历经劫难，但每次都能发扬光大、传承至今

②根据英国著名学者汤因比的著述，人类文明史上曾经存在 26 个文明形态

③可见，中华民族传统文化历久弥新的关键就在于其中蕴含着能够保持旺盛生命力的最根本的精神基因

④这种稳定与新生的辩证统一，是中华优秀传统文化的生命力所在

⑤中华民族最根本的精神基因深藏于中华民族文化的深层结构之中，具有相对恒久的稳定性，并且能够在新的时代条件下发出新的光彩

⑥其他古老文明或中断或湮灭，唯有中华文化体系没有中断而延续至今将以上 6 个句子重新排列，语序正确的是：

- A.③①②⑥⑤④ B.①②⑤④⑥③
C.⑤④①②⑥③ D.②⑥①③⑤④

60.为了帮助贫困地区脱贫，长期以来，社会各界以多种形式开展帮扶，扶贫思路更加清晰，扶贫手段更加多样，文化扶贫、旅游扶贫、电商扶贫等新方式效果显著，脱贫攻坚实现换挡提速。但一些尚未脱贫的地区，因为自然条件恶劣，发展脱贫产业难度较大。要啃下扶贫的“硬骨头”，还需打好科技牌。

最适合做这段文字标题的是：

- A.打好脱贫攻坚科技牌 B.啃下扶贫的“硬骨头”
C.选好脱贫攻坚新方式 D.脱贫攻坚实现换挡提速

※※※第二部分结束，请继续做第三部分！※※※

第三部分数量关系

(共 10 题，参考时限 15 分钟)

在这部分试题中，每道题呈现段表述数字关系的文字，要求你迅速、准确地计算出答案。请开始答题：

61.林先生要将从故乡带回的一包泥土分成小包装送给占其朋友总数 30%的老年朋友。在分包装过程中发现，如果每包 200 克，则缺少 500 克，如果每包 150 克，则多余 250 克。那么，林先生的朋友共有多少人？

- A.15 B.30 C.50 D.100

62.太阳高度角是太阳光的入射方向和地平面之间的夹角。在正午时，太阳高度角为 $90^\circ - |\delta - \varphi|$ ， δ 为纬度， φ 为太阳赤纬。已知小陈的身高为 180 厘米，他所在地的纬度为 43° ，当太阳赤纬为 13° 。那么，在正午时他的影子长度约为：

- A.60 厘米 B.90 厘米 C.104 厘米 D.208 厘米

63.一工厂生产的某规格齿轮的齿数是一个三位数的质数（除了1和它本身之外，不能被其他整数整除的正整数），其个、十、百位数字各不相同且均为质数。若将该齿数的百位数字与个位数字对调，所得新的三位数比该齿数大495，则该齿数的十位数字为：

- A.7 B.5 C.3 D.2

64.某楼盘的地下停车位，第一次开盘时平均价格为15万元/个；第二次开盘时，车位的销售量增加了一倍、销售额增加了60%。那么，第二次开盘的车位平均价格为：

- A.10万元/个 B.11万元/个 C.12万元/个 D.13万元/个

65.幼儿园老师设计了一个摸彩球游戏，在一个不透明的盒子里混放着红、黄两种颜色的小球，它们除了颜色不同，形状，大小均一致。已知随机摸取一个小球，摸到红球的概率为三分之一。如果从中先取出3红7黄共10个小球，再随机摸取一个小球，此时摸出红球的概率变为五分之二，那么原来盒中共有红球多少个？

- A.5 B.10 C.15 D.20

66.甲、乙两个工程队共同参与一项建设工程。原计划由甲队单独施工30天完成该项工程三分之一后，乙队加入，两队同时再施工15天完成该项工程。由于甲队临时有别的业务，其参加施工的时间不能超过36天，那么为全部完成该项工程，乙队要施工多少天？

- A.30 B.24 C.20 D.18

67.一家早餐店只出售粥、馒头和包子。粥有三种：大米粥、小米粥、绿豆粥，每份1元；馒头有两种：红糖馒头和牛奶馒头，每个2元；包子只有一种三鲜大肉包，每个3元。陈某在这家店吃早餐，花了4元钱，假设陈某点的早餐不重样，问他吃到的包子的概率是多少？

- A.30% B.35% C.40% D.45%

68.甲乙两部参加军事演习。甲部从大本营以60千米/小时的速度往西行进，乙部队玩半小时由大本营往东行进，速度比甲部慢。两部同时接到军令紧急集合，集合地位于大本营正北某处，此时两部所在位置与集合地恰好构成有一角为30度的直角三角形。若两部同时调整方向往集合地行军，且保持速度不变，则可同时达到集合地。问集合地与大本营的距离约为多少千米？

- A.38 B.41 C.44 D.48

69.某次田径运动会，选手参加各单项比赛计入所在团体总分的规则为：一等奖得9分，二等奖得5分，三等奖得2分。甲队共有10位选手参赛，均获奖。现知甲队最后总分为61分，问该队最多有几位选手获得一等奖？

A.3

B.4

C.5

D.6

70.一位学生在距离热气球 100 米处观看它起飞。在热气球起飞后，学生注意到热气球顶部从他的仰角 30° 上升到 45° ，再从 45° 上升到 60° 的位置分别用了 11 秒和 17 秒。则前后两段时间热气球平均上升速度的比值约为：

A.0.89

B.0.91

C.1.12

D.1.10

※※※第三部分结束，请继续做第四部分！※※※

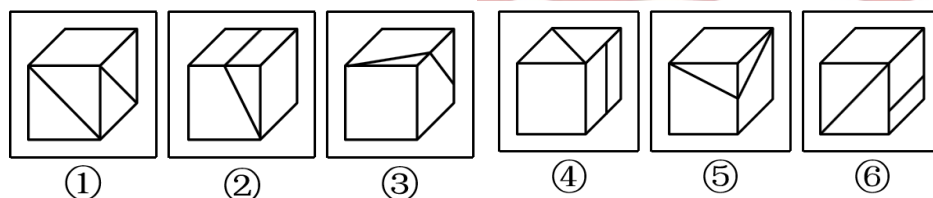
第四部分 判断推理

（共 30 题，参考时限 30 分钟）

一、图形推理。请按每道题的答题要求作答。

请开始答题：

71.把下面的图形分为两类，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：



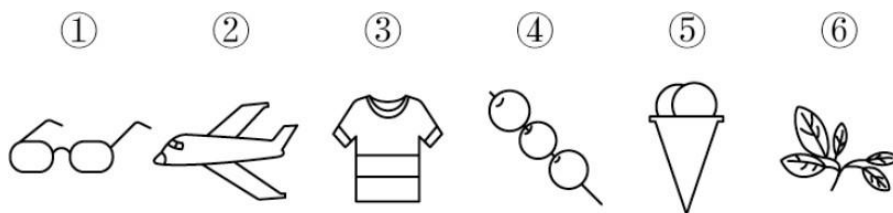
A.①③⑤，②④⑥

B.①④⑥，②③⑤

C.①④⑤，②③⑥

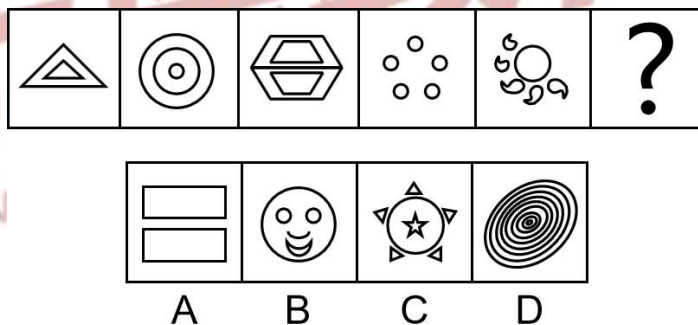
D.①②⑥，③④⑤

72.把下面的图形分为两类，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：

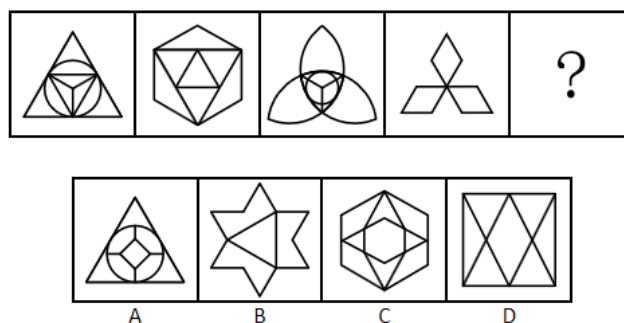


- A. ①③⑥, ②④⑤ B. ①③⑤, ②④⑥
C. ①④⑥, ②③⑤ D. ①②④, ③⑤⑥

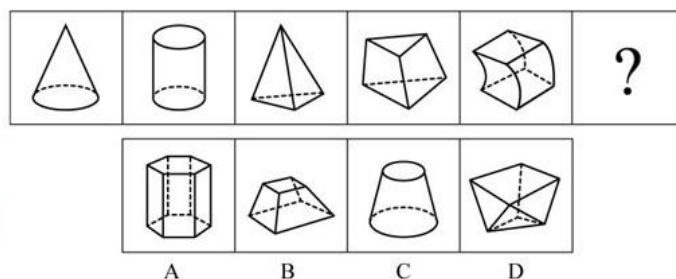
73. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性:



74. 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:



75. 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:



二、定义判断。每道题先给出定义, 然后列出四种情况, 要求你严格依据定义, 从中选出一个最符合或最不符合该定义的答案。注意: 假设这个定义是正确的, 不容置疑的。

76. 组织认同是指组织成员在行为或观念等诸方面与其所加入的组织具有一致性, 觉得自己在组织中既有理性的契约和责任感, 也有非理性的归属和依赖感, 以及在这种心理基础上表现出的对组织活动尽心尽力的行为结果。

根据上述定义, 下列选项不属于组织认同的是:

- A. “我们要以共产党员的标准严格要求自己”
- B. “公司面临困难的时候，我们要不离不弃”
- C. “我要每时每刻自觉维护公司的良好形象”
- D. “今日我以母校为傲，明日母校以我为荣”

77.似动是指在一定的时间和空间条件下，人们在静止的物体间看到了运动，或者在没有连续位移的地方，看到了连续位移。

根据上述定义，下列选项不属于似动现象的是：

- A.两岸青山相对出
- B.坐地日行八万里
- C.郡邑浮前浦，波澜动远空
- D.明月却多情，随人处处行

78.投射性认同指一个人诱导他人以一种限定的方式来作出反应的行为模式。体现在人际关系中，往往是甲方把内心中“好”或“坏”的客体投射到乙方身上，认为乙方“好”或“坏”，而乙方又接受了这一投射幻想，于是就以甲方所设想的方式来对待甲方。然后甲方又进一步验证了自己的假设，认为乙方就是他所认为的那样的人。根据上述定义，下列选项属于投射性认同的是：

- A.寒门亦可出贵子
- B.严师方能出高徒
- C.虎父果然无犬子
- D.慈母自古多败儿

79.关怀强迫症即一个人特别需要别人依赖自己，总是爱向别人提供别人不需要的关怀。并且，这种人还强迫别人接受自己的关怀，从而使别人不能独立。当别人依赖自己的时候，他就会感到满足，感到自己有价值。这种症状会压抑人的神经，并同时给身边的亲朋好友甚至一般的同事带来诸多不便。

根据上述定义，下列属于关怀强迫症的是：

- A.张某说：“我一天没见到儿子就会发疯”
- B.李某连哄带骗让感冒的女儿吃下感冒药
- C.刘某从小学到大学期间都住自己家里
- D.王某在女儿就读的大学附近租房陪读

80.投资市场相反理论是指投资市场本身并不创造新的价值，没有增值，甚至可以说是减值。如果一个投资者在投资行动时同多数投资者相同，那么他一定不是获利最大的，因为不可能多数人获利；要获得最大的利益，一定要同多数人的行动不一致。

根据上述定义，下列选项不符合投资市场相反理论的是：

- A. “已经跌这么多了，该到底了”
- B. “在市场投资者爆满的时候，我们再离场”
- C. “只要你和多数投资者的意见相左，致富机会永远存在”
- D. “人弃我取，别人恐惧我贪婪”

81.时间感知扭曲是指对时间不正确的知觉。在生活中，受各种因素影响，人们对时间的感知往往会不符合实际，有时候觉得时间过长，有时候觉得时间太短。许多原因都可以造成时间感知扭曲，现实中一场糟糕的表演会让人如坐针毡、觉得终场遥遥无期，与此相反的是，人们对于美好愉快的时光总嫌太短。

根据上述定义，下列选项不符合时间感知扭曲的是：

- A.一日不见，如三月兮
- B.欢愉嫌夜短，寂寞恨更长
- C.孤馆度日如年，风露渐变
- D.入春才七日，离家已二年

82.意志的活动过程会体现以下两大定律。其中，意志强度边际效应定律是指意志的强度随着自身行为的活动规模的增长而下降；意志强度时间衰减定律是指意志的强度随着自身行为的持续时间的增长而呈现负指数下降。

根据上述定义，下列选项最能体现意志强度时间衰减定律的是：

- A.锲而舍之，朽木不折
- B.为山九仞，功亏一篑
- C.穷且益坚，不坠青云之志
- D.一鼓作气，再而衰，三而竭

83.类脑计算技术总体分为三个层次：结构层次模仿脑、器件层次逼近脑、智能层次超越脑。其中，结构层次模仿脑是指将大脑作为一个物质和生理对象进行解析，获得基本单元(各类神经元和神经突触等)的功能及其连接关系（网络结构）；器件层次逼近脑是指研制能够模拟神经元和神经突触功能的器件，从而在有限的物理空间和功耗条件下构造出人脑规模的神经网络系统；智能层次超越脑是指通过对类脑计算机进行信息刺激、训练和学习，使其产生与人脑类似的智能。

根据上述定义，下列属于智能层次超越脑的是：

- A.调整神经网络的突触连接关系及连接频率和强度
- B.绘制精确的人类大脑动态图谱以解析探测大脑
- C.开发功能、密度与人类大脑皮层相当的电子装备
- D.捕捉细微的单个神经元放电的非线性动力学过程

84.消费滞后是指个人消费滞后于国家经济发展和个人家庭收入所应达到的平均消费水平。消费超前是指当下的收入水平不足以购买现在所需的产品或服务，以贷款、分期付款、预支等形式进行消费。

根据上述定义，下列属于消费超前的是：

- A.职员小王以信用卡支付的形式在网上订购了火车票
- B.大学生小李通过某借贷平台购买了某知名品牌电脑
- C.退休工人老张名下有商品房和汽车，但坚持只用老式的直板手机
- D.青年教师小刘有十万元定期存款未到期，向同事借了八万元买车

85.水文节律指湖泊水情周期性、有节律的变化。广义水文节律包括昼夜、月运、季节和年际节律。正常情况下,由于流域气候和下垫面等因素较稳定,湖泊多年平均水位趋于稳定数值即湖泊正常年平均水位。所以湖泊年际节律以干扰因素驱动的突变性和适应干扰后的阶段稳定性为特点,无渐变趋向;而昼夜节律对生态系统影响微弱。因此,狭义水文节律特指月运节律与季节节律。

根据上述定义,下列涉及狭义水文节律的是:

- A.鄱阳湖受降雨持续减少和来水减少双重影响,水面面积持续萎缩
- B.洪泽湖历史年均水温 16.3°C ,最高水温在9月,最低水温在1月
- C.洞庭湖去年年降水量1560毫米,其中4~6月降水约占全年一半
- D.巢湖流域年平均气温稳定在 $15^{\circ}\sim 16^{\circ}$ 之间,有200天以上无霜期

三、类比推理。每道题先给出一组相关的词,要求你在备选答案中找出一组与之在逻辑关系上最为贴近、相似或匹配的词。

86.孤本:书籍

- A.正方形:长方形
- B.蔬菜:土地
- C.显微镜:实验室
- D.礼物:商品

87.玻璃幕墙:光污染

- A.汽车尾气:酸雨
- B.海上风暴:海啸
- C.火山喷发:地震
- D.空气消毒:臭氧

88.拥挤:水泄不通

- A.清晰:洞见肺腑
- B.严重:触目惊心
- C.费力:举重若轻
- D.伤心:肝肠寸断

89.老字号:新品牌:传承

- A.老传统:新花样:质疑
- B.老配方:新工艺:创新
- C.老问题:新思考:评价
- D.老物件:新东西:区分

90.巾帼之于()相当于()之于监狱

- A.须眉:囚犯
- B.英雄:犯罪
- C.女子:铁窗
- D.头饰:惩罚

四、逻辑判断。每道题给出一段陈述,这段陈述被假设是正确的,不容置疑的,要求你根据这段陈述,选择一个答案。注意:正确的答案应与所给的陈述相符合,不需要任何附加说明即可以从陈述中直接推出。

91.快速、持续、无法预测的竞争环境要求企业规模小,结构简化,同时要有足够的技术储备和抵抗资金风险的能力。目前解决这一矛盾的途径通常是建立全球范围内的“基于双赢原则”的虚拟企业。虚拟企业是企业间的一种动态联盟,参加虚拟企业的各成员企业有一定的自主权。当出现了

市场机会，各加盟企业就组织在一起，共同开发并生产销售新产品，一旦发现该产品无利可图，便自动解散。因此，虚拟企业被认为是 21 世纪最有竞争力的企业运行模式。

以下哪项如果为真，最能支持上述观点？

- A. 当今社会发达的现代信息技术和通讯手段为各企业间的沟通提供了便利
- B. 企业想在当前的竞争环境中生存发展扩大优势，需要一种新的运行模式
- C. 虚拟企业中的任一加盟企业生产上出现问题都会中断整个生产链的运行
- D. 虚拟企业可迅速集中最强设计加工与销售力量，实现对市场的快速反应

92. 近年来，意大利面被冠上导致肥胖的坏名声，因此很多人在面对这种地中海饮食时，都抱有一种又恨又爱的纠结心情。然而，意大利地中海神经病学研究所通过对 2.3 万人的研究发现，意大利面不像很多人想象的那样会导致体重增加。而且，意大利面非但不会导致肥胖，还可以起到相反的效果——降低体脂率。研究结果显示，如果人们能够适量摄入，并保证饮食多样性，意大利面对人们的身体健康大有裨益。

以下哪项如果为真，最能支持上述结论？

- A. 面条中所含碳水化合物是导致肥胖的重要因素
- B. 没有研究显示意大利面会导致人群肥胖率上升
- C. 地中海饮食采用的橄榄油对身体健康大有益处
- D. 酌量食用意大利面能够维持人们理想的体脂率

93. 长久以来，心理学家都支持“数学天赋论”：数学能力是人类自打娘胎里出来就有的能力，就连动物也有这种能力。他们认为存在一种天生的数学内核，通过自我慢慢发展，这种数学内核最后会“长”成我们所熟悉的一切数学能力。最近有反对者提出了不同的看法：数学能力没有天赋，只能是文化的产物。以下哪项如果为真，最能支持反对者的看法？

- A. 10~12 个月的婴儿已经知道 3 个黑点和 4 个黑点是不一样的
- B. 数学是大脑的产物，而大脑的生长模式早已由基因“预设”
- C. 经过人为训练的大猩猩、海豚和大象等动物能处理数学问题
- D. 绝大多数的原始部落的居民只能表示 5 以下甚至更少的数量

94. 下列动物如果都只能归属一种门类，并且满足以下条件：

如果动物 B 不是鸟，那么动物 A 是哺乳动物

或者动物 C 是哺乳动物，或者动物 A 是哺乳动物

如果动物 B 不是鸟，那么动物 D 不是鱼

或者动物 D 是鱼，或者动物 E 不是昆虫

如果动物 E 不是昆虫，那么动物 B 不是鸟

以下哪项如果为真，可以得出“动物 C 是哺乳动物”的结论？

- A.动物 D 不是鱼 B.动物 E 是昆虫
C.动物 B 不是鸟 D.动物 A 是哺乳动物

95 信天翁属于鹱形目，有着管状的鼻子，嗅觉灵敏，经常为了觅食在外海上长距离飞行。那些漂浮在海上的塑料垃圾看起来并非美味，可信天翁为什么会吃下它们，并为此付出沉重代价呢？研究人员认为原因在于：对于信天翁而言，这些塑料垃圾闻起来“很好吃”。“美食信号”是一种名叫二甲基硫醚（DMS）的化学物质，这种气味物质在海洋浮游植物的作用下产生。

以下哪项如果为真，无法支持研究人员的观点？

- A.鹱形目鸟类当中有一部分物种常聚集在海洋浮游植物丰盛的地方
B.误食塑料垃圾会导致海鸟行动不便、消化道阻塞，健康慢性受损
C.实验证明在海中浸泡三周后的塑料样品上都检测到了 DMS 成分
D.对 DMS 气味敏感的鹱形目鸟类可以探测到浓度极低的气味分子

96.如今，基于互联网的新型科普方式层出不穷。浅阅读、视频直播以及游戏互动等方式，使得如今获取科学知识的渠道越来越多、门槛也越来越低。研究者认为，尽管“互联网+科普”令科学知识的获取和传播方式发生了很大变化，但这并不是对科普传播的一种颠覆，而是显示了公民科学素养的提升。

以下哪项如果为真，最能质疑研究者的观点？

- A.新闻应用、微博等资讯类媒体是用户了解科学热点事件的最主要渠道
B.在许多科学热点事件的传播过程中，公众很难见到权威科学家的身影
C.数据表明，用户普遍乐于通过图文资讯这样轻松愉悦的形式获取知识
D.比起明星八卦，在社交媒体转发科普内容更能为转发者本人形象加分

97.在抗生素大规模医用之前，耐药效果对细菌几乎没有意义，突变自身的有害效果更加重要。正常使用抗生素能杀死几乎所有的目标细菌，个别漏网之鱼通常也会被人体的免疫系统消灭殆尽。其中一些细菌个体虽然已经带有耐药性的萌芽，但这些萌芽不足以抵御正常剂量抗生素，也会随着个体死去而消失。

由此可以推出：

- A.基因突变是耐药细菌泛滥成灾的根本原因
B.细菌通过基因突变，来削弱抗生素的作用效果
C.致病菌产生耐药性之后，抗生素将无法攻击病菌
D.如果没有抗生素滥用，耐药性不会快速蔓延开来

98.自制力不仅关乎自我控制，还包括排除不相关刺激的干扰和坚持完成相关任务（即使是不喜欢的任务）的能力。自制力是稳定不变的，还是会被消耗的，学界各派的看法不一。心理学家把实验对象分为两组，让他们同场解决难题。一组解题时只能吃萝卜，另一组还可以吃饼干。结果

只吃萝卜的这组坚持时间更短，因为他们在抵制饼干的诱惑的同时，消耗了自制力。他们由此得出结论：人们的自制力是有限的，过度使用会导致自制力下降。

上述结论的成立需要补充以下哪项作为前提？

- A.实验对象对解决难题的兴趣不完全相同
- B.饼干和萝卜对实验对象的诱惑力不相同
- C.饼干和萝卜补充人体能量的效果不相同
- D.两组实验对象抗干扰的能力不完全相同

99.有研究声称：癌细胞怕热，高体温可以抗癌。人体最容易罹癌的器官包括肺、胃、大肠、乳腺等都是体温较低的部位，心脏之类的“高温器官”不容易得癌症。因此，可以用运动、喝热水、泡澡等方法提高体温来抗癌。

以下哪项如果为真，最能反驳上述论断？

- A.受呼吸、饮食等影响，人的口腔温度一般比直肠温度低，而世界范围内直肠癌的发生率要高于口腔癌
- B.人的体温存在精准的调控机制，基本保持平稳状态，体内各个脏器之间并没有什么明显的温度差异
- C.热疗或许可以帮助放疗或一些化疗发挥更好的作用，但证明其可靠性的研究数据依然不足
- D.心脏很少发生恶性肿瘤，是因为这里的心肌细胞不再进行分裂增殖，而与温度高低无关

100.某国际古生物学研究团队最新报告称，在 2.8 亿年前生活在南非的正南龟是现代乌龟的祖先，它们是在二叠纪至三叠纪大规模物种灭绝事件中幸存下来的。当时，为了躲避严酷的自然环境，它们努力向地下挖洞，同时为保证前肢的挖掘动作足够有力，身体需要一个稳定的支撑，从而导致了肋骨不断加宽。由此可知，乌龟有壳是适应环境的表现，只不过不是为了保护，而是为了向地下挖洞。

上述结论的成立需要补充以下哪项作为前提？

- A.只有挖洞才能从大规模物种灭绝事件中幸存
- B.现代乌龟继承了正南龟善于挖洞的某些习性
- C.正南龟前肢足够有力因而并不需要龟壳保护
- D.龟壳是由乌龟的肋骨逐渐加宽后进化而来的

※※※第四部分结束，请继续做第五部分！※※※

第五部分 资料分析

(共 20 题，参考时限 25 分钟)

所给出的图、表文字或综合性资料均有若干个问题要你回答。你根据资料提供的信息进行分析、比较、计算和判断处理。

请开始答题：

一、根据以下资料，回答 101-105 题。

2014 年我国实施“单独两孩”生育政策，出生人口 1687 万人，比上年增加 47 万人。2016 年实施“全面两孩”生育政策，出生人口 1786 万人，比上年增加 131 万人；出生率与“十二五”时期年平均出生率相比，提高了 0.84 个千分点。2017 年我国出生人口 1723 万人，虽然比上年减少 63 万人，但比“十二五”时期年平均出生人口多出 79 万人；出生率为 12.43‰，比上一年降低 0.52 个千分点。2017 年二孩数量进一步上升至 883 万人，二孩占全部出生人口的比重达到 51.2%，比 2016 年的占比提高了 11 个百分点。

2017 年出生人口最多的省份是山东，出生人口 174.98 万人，但是比 2016 年减少 2.08 万人。广东和河南出生人口也超过百万，其中广东出生人口 151.63 万人，同比增加 22.18 万人；河南出生人口 140.13 万人，较上年减少 2.48 万人。此外，出生人口排名前十的省份依次还有河北、四川、湖南、安徽、广西、江苏、湖北。其中，河北、四川、湖南出生人口超 90 万人，湖北最少，为 74.26 万人。

从人口增量来看,2017年广东出生人口增量最大,出生人口较2016年增加22.18万人。安徽、四川、河北出生人口增量超过5万,此外,江苏、湖南、山东、河南出生人口较2016年有所减少。其中,河南减少最多,出生人口减少2.48万人。

101.2016年我国二孩出生人口约为:

- A.883万人 B.742万人 C.718万人 D.693万人

102.“十二五”时期我国年平均出生率约为:

- A.11.59% B.12.11% C.12.43% D.12.95%

103.2015年我国出生人口同比约:

- A.增长3.2% B.降低3.2% C.增长1.9% D.降低1.9%

104.2016年山东、广东和河南三省出生人口之和占当年全国出生人口的比重约为:

- A.21% B.25% C.28% D.31%

105.能够从上述资料中推出的是:

- A.2016、2017两年山东出生人口数量均超过当年全国出生人口数量的10%
B.2016年广东出生人口数量超过2017年湖北出生人口数量的2倍
C.2017年出生人口增量超过5万的省份只有3个
D.2017年出生人口比2013年增长超过5%

二、根据以下资料,回答106-110题。

2017年全国举办马拉松赛事达1102场,其中,中国田径协会举办的A类赛事223场,B类赛事33场。2017年马拉松赛事的参与人次达到了498万人次,2016年、2015年马拉松赛事的参与人次分别为280万人次、150万人次。

2017年全年马拉松直接从业人口数72万,间接从业人口数200万。年度产业总规模达700亿元,比去年同期增长约20%。中国田径协会设置的发展目标是到2020年,全国马拉松规模赛事超过1900场,其中中国田径协会认证赛事达到350场,各类赛事参赛人数超过1000万人次,马拉松运动产业规模达到1200亿元。

规模赛事数量方面,2017年排名前三的省份为浙江省、江苏省和广东省,分别为152场、149场和103场,而2016年的前三名分别为江苏省37场,北京市33场,广东省25场。

从2017年全年赛事的覆盖区域来看,马拉松赛事地域分布更为广泛,中国境内马拉松及相关赛事已经涵盖了含西藏在内的全国31个省、区、市的234个城市,较上年增加了101个城市。

在赛事类型方面,2017年1102场规模赛事中,全程马拉松参赛人员最高,突破了235万人次,其次为半程马拉松赛事,参赛人次超过134万人次,在中国田径协会认证的A类、B类赛事中,2017年全年马拉松项目完赛26.89万人次,同比增长10.61%,半程马拉松项目完赛45.29万人次,同比减少了0.03万人次。

按照跑者户籍所在地统计,2017年参加中国田径协会认证赛事的跑者中,来自江苏的数量最多,共有76469人参赛,在全国占比10.10%,湖北、广东、山东、福建、浙江等省紧随其后。而在

全部参赛选手中，共有 3663 人次的男选手在全程项目中跑进 3 小时，722 人次女选手跑进 3 小时 20 分。

106.2017 年我国马拉松赛事场次比 2011 年增加了约：

- A.47 倍 B.49 倍 C.51 倍 D.53 倍

107.在中国田径协会认证的 A 类、B 类赛事中，2016 年全程马拉松项目完赛人次比同期半程马拉松项目完赛人次约：

- A.多 23 万 B.少 23 万 C.多 21 万 D.少 21 万

108.在 2017 年马拉松运动年度产业总规模的基础上，从 2018 年开始，每年大约需要平均增长多少才能实现中国田径会设置的 2020 年马拉松运动产业规模目标？

- A.15% B.20% C.25% D.30%

109.2017 年马拉松赛事参与人次的同比增速比 2016 年约：

- A.快 9 个百分点 B.慢 9 个百分点
C.快 7 个百分点 D.慢 7 个百分点

110.能够从上述资料中推出的是：

- A.2017 年马拉松运动年度产业规模比 2016 年多 200 亿元
B.2017 年参加中国田径协会认证赛事的全国跑者数量少于 75 万人
C.2011 年至 2016 年我国马拉松赛事场次之和超过 2017 年赛事场次的 50%
D.在 2016 年与 2017 年马拉松规模赛事数量上，江苏省、北京市都有进入前三名

三、根据以下资料，回答 111-115 题。

2017 年我国服务分类进出口统计（金额单位：亿元人民币）

服务类别	进出口额		出口额		进口额	
	金额	同比（%）	金额	同比（%）	金额	同比（%）
加工服务	1235.0	-1.0	1223.0	-1.0	12.0	14.2
维护和维修服务	554.0	18.1	401.0	20.0	153.0	14.3
运输	8784.0	15.6	2506.0	12.0	6278.0	17.3
旅行	19826.0	-2.2	2615.0	-11.0	17210.0	-0.8
建筑	2197.0	57.8	1618.0	92.0	579.0	5.4
保险和养老金服务	976.0	-13.9	273.0	-1.0	703.0	-18.0
金融服务	359.0	3.0	250.0	17.0	109.0	-19.1
知识产权使用费	2252.0	34.7	322.0	315.0	1930.0	21.2
电信、计算机和信息服务	3171.0	22.1	1876.0	6.0	1295.0	55.0
其他商业服务	7051.0	4.8	4157.0	8.0	2895.0	0.4
个人、文化和娱乐服务	237.0	23.9	51.0	4.0	186.0	30.8
别处未提及的政府服务	348.0	28.5	115.0	43.0	233.0	22.3

（注，顺差是指在国际收支上，一定时期内收入大于支出的差额；逆差是指在国际收支上，一定时期内支出大于收入的差额；表中同比数据为正的代表同比增长，同比数据为负的则代表同比下降）

2011 年至 2017 年我国服务进出口统计（金额：亿元人民币）

时间	进出口额		出口额		进口额	
	金额	同比（%）	金额	同比（%）	金额	同比（%）
2017 年	46991	6.9%	15407	10.7%	31584	5.17%
2016 年	43947	7.9%	13918	2.2%	30030	10.7%
2015 年	40745	1.7%	13617	1.2%	27127	2.0%
2014 年	40053	18.3%	13461	3.4%	26591	27.9%
2013 年	33814	11.2%	13020	2.5%	20794	17.3%
2012 年	30422	2.2%	12699	-4.5%	17722	8.0%
2011 年	28875	15.4%	12936	7.7%	15939	22.5%

111.2011 年至 2017 年，我国服务进出口逆差最大的年份是（ ）

- A.2017 年 B.2016 年 C.2015 年 D.2014 年

112.2016 年我国保险和养老金服务进出口额约为（ ）

- A.857 亿元人民币 B.1112 亿元人民币
C.1134 亿元人民币 D.1158 亿元人民币

113.2016 年个人、文化和娱乐服务进口额占同期服务进口总额的比重约为（ ）

- A.0.1 个百分点 B.0.3 个百分点
C.0.5 个百分点 D.0.7 个百分点

114.下列关于 2016 年进口额大小排序错误的是（ ）

- A.旅行>运输>其他商业服务
B.知识产权使用费>建筑>运输
C.运输>金融服务>加工服务
D.建筑>金融服务>加工服务

115.能够从上述材料中推出的是（）

- A.2011 年至 2017 年，我国进出口总是逆差
- B.2016 年我国建筑服务进出口实现顺差 1039 亿元人民币
- C.2017 年我国服务进出口中，其他商业服务进出口实现的顺差最多
- D.2017 年我国服务进出口扣中，别处未提及的政府服务进出口占比最小

四、根据以下资料，回答 116-120 题。

2017 年我国成年国民图书阅读率为 59.1%，比上年增加 0.3 个百分点;报纸阅读率为 37.6%，比上年降低 2.1 个百分点;期刊阅读率为 25.3%，比上年增加 1 个百分点。

2017 年我国成年国民数字化阅读方式(网络在线阅读、手机阅读、电子阅读器读，平板电脑阅读等)的接触率为 73.0%。其中，网络在线阅读接触率为 59.7%，比上年增加 4.4 个百分点;手机阅读接触率为 71.0%，比上年增加 4.9 个百分点;电子阅读器阅读接触率为 14.3%，比上年增加 6.5 个百分点;平板电脑阅读接触率为 12.8%，比上年增加 2.2 个百分点。

传统纸质媒介中，2017 年我国成年国民人均每天阅读纸质图书时长为 20.38 分钟，人均每天阅读报纸时长为 12.00 分钟，人均每天阅读期刊时长为 6.88 分钟。

	2013 年	2014 年	2015 年	2016 年	2017 年
纸质图书	4.77	4.56	4.58		4.66
电子书(本)	2.48	3.22	3.26	3.21	3.12
报纸(份)	70.85	65.03	54.76	44.66	33.62
期刊(份)	5.51	6.07	4.91	3.44	3.81

116.2016 年我国成年国民报纸阅读率比期刊阅读率高（）

- A.11.1 个百分点
- B.12.3 个百分点
- C.15.4 个百分点
- D.17.5 个百分点

117.2017 年我国成年国民阅读一本纸质图书平均需要（）

- A.20.8 小时
- B.22.3 小时
- C.24.1 小时
- D.26.6 小时

118.下列年份中，我国成年国民人居报纸阅读量同比降速最快的是（）

- A.2017 年
- B.2016 年
- C.2015 年
- D.2014 年

119.2013 年至 2017 年我国成年国民人均期刊阅读量超过这五年平均水平的年份有（）

- A.2 个
- B.3 个
- C.4 个
- D.5 个

120.能够从上述资料中推出的是（）

- A.2013 年至 2017 年我国成年国民人均电子书阅读量逐年上升
- B.2016 年我国成年国民图书阅读率低于当年网络在线阅读接触率
- C.2014 年至 2017 年我国成年国民人均期刊阅读量，增长率最高的年份为 2017 年
- D.2017 年我国成年国民人均每天阅读纸质图书时长低于阅读报纸与阅读期刊时长之和

乐恩教育

WWW.LEENJY.COM

乐恩教育

WWW.LEENJY.COM

乐恩教育

WWW.LEENJY.COM

※※※ 全部测验到此结束! ※※※