

2021 年度湖北省事业单位联考《职业能力倾向测验 C 类》 密卷模考 1

重要提示：

为维护您的个人权益，确保格木教育事业单位模考的公平公正，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

请将此条形码揭下，
贴在答题卡指定位置。

准考证号

姓名

第一部分 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。

请开始答题：

1. 下列有关医学常识的说法错误的是：

- A. 新型冠状病毒不耐高温，56℃摄氏度高温持续 30 分钟可灭活病毒
- B. 医用消毒液有双氧水、紫药水、75%酒精等
- C. 消毒时可以把酒精大量喷洒在婴幼儿和成人身体上
- D. 奥司他韦不能预防冠状病毒

2. 下列选项中没有运用摩擦力的是：

- A. 老李在路上行走
- B. 木匠用砂纸把木板变光滑
- C. 下雪天往汽车轮胎上绑防滑链
- D. 放置在水平地面上的灭火器静止不动

3. 下列说法错误的是：

- A. 开瓶器、指甲剪、老虎钳都是省力杠杆在生活中的运用
- B. 用汽油可去除衣服上的油污
- C. 汽车轮胎上的波纹是为了增大摩擦
- D. 白色污染就是白颜色的垃圾造成的污染

4. 下列说法错误的是：

- A. 电水壶的壶嘴与壶肚构成连通器，水面总是相平的
- B. 菜刀柄、锅铲柄、电水壶把手有凸凹花纹，使接触面粗糙，增大摩擦
- C. 火铲送煤时，是利用煤的惯性将煤送入火炉
- D. 漂白水的主要成分是次氯酸钠，呈酸性，而洁厕精一类的清洁剂大多是碱性的

5. 下列说法错误的是：

- A. 打开电冰箱时冒出的“白烟”，是冰箱内蔬菜水果等蒸发产生的水蒸气
- B. 高压锅做饭熟得快，是因为高压锅内压强增大，沸点升高
- C. 停车信号用红色，是因为红光的波长是最长的，它可以传得较远
- D. 往保温瓶里倒开水，根据声音可知水量高低，由于水量增多，空气柱的长度减少，空气变少，音调升高

6. 下列说法错误的是：

- A. 萤火虫腹部末端有发光器，内含许多含磷的发光质及发光酵素，使萤火虫能发光
- B. 萤火虫发光除了要照明之外，还有求偶、警戒、诱捕等用途

- C. 萤火虫的发光方式、发光频率及颜色基本相同
- D. 萤火虫是一种小型甲虫，分为水生类和陆生类两种
7. 下列关于医学方面的常识说法错误的是：
- A. 晕车是因为人体内耳前庭平衡感受器受到刺激
- B. “药王”李时珍写成《本草纲目》
- C. 健康成年人安静状态下，心率平均为每分钟 75 次
- D. 两大血型系统为 ABO 型和 Rh 型
8. 下列关于化学方面的常识说法错误的是：
- A. 三大化学肥料氮肥、磷肥、钾肥
- B. 三大矿物燃料为煤、石油、天然气，它们都是混合物
- C. 氢氧化钠的三个俗称为火碱、烧碱、苛性钠
- D. 酒精灯的火焰分为外焰、中焰、内焰，内焰温度最高
9. 下列关于化学中之最说法错误的是：
- A. 天然存在的最硬的矿物是金刚石
- B. 地壳中含量最多的金属元素是铁
- C. 地壳中含量最多的非金属元素是氧
- D. 空气里含量最多的气体是氮气
10. 下列说法错误的是：
- A. 安全电压应不高于 36V，中国家庭电路电压为 220V
- B. 用毛皮摩擦过的橡胶棒带正电，用丝绸摩擦过的玻璃棒带负电
- C. 熔化、汽化、升华过程吸热，凝固、液化、凝华过程放热
- D. 利用天平测量质量时应“左物右码”，调整时“左偏右调，右偏左调”
11. 《韩熙载夜宴图》属于（ ）题材的作品。
- A. 现实生活
B. 宗教
C. 历史
D. 神话
12. 下列哪幅画表现了浪漫凄美的爱情故事：
- A. 《游春图》
B. 《洛神赋图》
C. 《女史箴图》
D. 《捣练图》
13. 世界上最早的吹奏乐器——贾湖骨笛出土于：
- A. 河南
B. 浙江

C.安徽 D.陕西

14. “岐王宅里寻常见，崔九堂前几度闻”描写的是唐代的哪位著名乐工：

A.李鹤年 B.李彭年
C.李龟年 D.姜夔

15.2021年4月6日，国务院新闻办公室发表《人类减贫的中国实践》白皮书，白皮书指出，改革开放以来，按照现行贫困标准计算，中国（ ）农村贫困人口摆脱贫困，按照世界银行国际贫困标准，中国减贫人口占同期全球减贫人口（ ）以上。

A.5.5 亿、50% B.6.6 亿、60%
C.7.7 亿、70% D.8.8 亿、80%

16.2021年1月1日，全国首个商圈高铁 TOD 项目在（ ）开门迎客，是国内首个高轨融合的 TOD 上盖大型商业项目。

A.上海 B.武汉
C.重庆 D.北京

17.民法是“社会生活的百科全书”，中国民法典的产生经历了较长的过程，以下关于我国民法编制过程说法错误的是：

A.1954 年，全国人大常委会组织力量起草民法典
B.1962 年，民法典起草工作再次被提上议程，并于 1964 年完成了草案（试拟稿）
C.2014 年 11 月，党的十八届三中全会明确提出要编纂民法典
D.2015 年 3 月，全国人大常委会法制工作委员会启动民法典编纂工作

18.《中华人民共和国民法典》自 2021 年 1 月 1 日起施行。原来与民法相关的九部法律则同时废止，以下哪部法律不是需要废止的：

A.收养法 B.担保法
C.合同法 D.劳动法

19.随印度佛教的传入，自中国汉朝开始建寺庙、修道场，延续至今。以下哪个不属于中国佛教四大名山：

A.山西五台山 B.浙江普陀山
C.四川青城山 D.安徽九华山

20.毛主席说“我们都是来自五湖四海，为了一个共同的革命目标走到一起来了”，五湖主要指我国五大淡水湖，以下哪个不属于中国五大湖泊：

A.江西省的鄱阳湖 C.湖南省的洞庭湖

4000-888-027

C.江苏省的太湖

D.青海省的青海湖

第二部分 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。

请开始答题：

21.在中国，生命教育本身就起步晚，社会意识也不足。我们并不能苛责地要求学校这一个部门来完成所有的教育内容。河北衡水二中的“高考监狱”恰恰正是这种生命教育_____下的不得已为之，只能靠堵的方式阻止悲剧的发生。

填入划横线部分最恰当的一项是：

- A.捉襟见肘
- B.格格不入
- C.于事无补
- D.顾此失彼

22.短视频近来的竞争激烈，新产品、新合作、新动作不断，究其原因，这是行业大环境变了，短视频的轴心经由“流量”向“内容”转移，新的上行空间被打开，弯道超车的机会正在临近。_____的短视频战场或需要一个“新赛道”。

填入划横线部分最恰当的一项是：

- A.百花齐放
- B.如火如荼
- C.群雄逐鹿
- D.齐头并进

23.新近出版的字典词典上出现了革新的事物：一些经常被人读错的字和词改了读法，“原则上”依错就错、顺从错误的意思，比如“荨麻”的“荨”、“呆板”的“呆”，等等。我有些担心：这样的_____什么时候是个尽头。这个趋势看起来才刚刚开始，但网络时代无疑加速了这个从众、从俗的过程。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A.尊重
- B.迁就
- C.考虑
- D.妥协

24.设计是否科学，决定改革的_____；落实能否到位，决定蓝图的实现。在中央深改组第三十三次会议上，习近平总书记要求，“从全局高度谋划推进改革，做到实事求是、求真务实，善始善终、善作善成，把准方向、敢于担当，亲力亲为、抓实工作”。有人统计，在中央深改组已经召开的33次会议新闻稿中，“落实”一词出现近200次。一言以蔽之，改革一定要抓_____、抓深入。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A.成败 彻底
- B.成功 系统
- C.完成 完善
- D.得失 全面

25.疫情之下，消费者的消费结构、消费内容、消费方式、消费观念都在发生改变。消费者消费趋于更加_____，更加理性。另一方面，受疫情影响，出于避免人群聚集的心理影响，大型卖场销售明显受挫，而更方便、更快捷的社区便利超市将迎来发展机遇。在这种大的市场背景下，绿叶购超市_____，并给人们的日常生活带来了更多便利。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A.小心 水到渠成
- B.冷静 水涨船高

C.公正 一日千里

D.谨慎 应运而生

26.作为一所承担着探索中国特色现代大学制度和创新人才培养模式双重使命的新时代大学，南科大把回答好“钱学森之问”作为立校办学的重要使命之一。该校扎根中国大地办教育，引导全校教职工共挑重担，科研与育人_____，打造大学工、大思政、大协同的新时代中国特色社会主义大学范例，聚力_____具有浓厚家国情怀的拔尖创新人才。

填入划空格处最恰当的一项是：

A.唇齿相依 铸造

B.休戚与共 打造

C.息息相关 筑造

D.水乳交融 锻造

27.传统媒体的常规资讯提供功能日渐_____，为什么还要死抱短板不放呢？报纸作为一种资讯载体，很难说就一定会彻底退出我们的社会生活。就像电视屏幕越来越大，“家庭影院”功能越来越好，电影院仍然愈发红火一样。生存还是死亡，就看我们的报纸能不能提供有温度的信息，有价值的资讯，有主张的观点了。靠“上海女孩逃离乡村”“城里媳妇掀翻餐桌”这样的假新闻支撑版面，即便一时得逞，也终究是_____。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

A.捉襟见肘 饮鸩止渴

B.顾此失彼 竭泽而渔

C.穷于应付 缘木求鱼

D.左支右绌 抱薪救火

28.最近看到一篇“三探收入差距：高管该不该高收入”的文章，有人认为，“高管该不该高收入”的命题，其实就是个_____。因为站在不同的角度，会对“高管该不该高收入”这个命题得出完全不同的结论，它们在逻辑上可以推导出互相矛盾之结论，但表面上又能_____。

填入划空格处最恰当的一项是：

A.定论 异想天开

B.谬论 合情合理

C.悖论 自圆其说

D.推论 天马行空

29.对于青少年近视患者，首要任务是控制近视的进展速度，成年后如果有摘镜需求，可考虑做近视手术。近视眼手术经过几代的_____发展，目前技术已相当成熟。然而，不少家长认为，青少年近视患者不必在意近视的防控，反正到了18岁以后可做近视手术，_____地解决所有视觉健康问题。这个观点是错误的。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

A.更新 一劳永逸

B.更迭 一蹴而就

C.完善 一步登天

D.革新 一举两得

30.诺言是用来跟一切的变幻_____。变幻原是永恒，我们唯有用永恒的诺言_____世事的变幻。不能永恒的，便不是诺言。诺言是很贵的，如果你尊重自己的人格。爱是有安全感，又没有安全感。爱是一种震撼，也是一种无力感。爱是诱惑，也惟有爱能给你力量抗拒诱惑。

填入划空格处最恰当的一项是：

A.匹敌 排斥

B.相当 冲突

C.对抗 限制

D.抗衡 制约

31.在这个大众传媒时代，观众的感观早已被形形色色光怪陆离的声色娱乐消磨得疲劳迟钝，要在众声

喧哗、光怪陆离的大众文化市场中脱颖而出，震撼感尤其重要。《云南印象》的主创人员口口声声地强调其震撼性，观众观看后也_____于其震撼性，这足以表明，《云南印象》已经是一个大众文化产品。面对_____的传媒文化和大众文化，民间文化要避免被它淹没，抱残守缺，拒绝改变不是出路，唯一的出路是迎难而上，利用大众传媒和大众文化促进民间文化在更大的范围内传播。

填入划空格处最恰当的一项是：

- A.记忆犹新 异军突起 B.惊叹不已 咄咄逼人
C.心有余悸 风起云涌 D.津津乐道 来势汹汹

32.在社会领域，1688年英国发生了“光荣革命”，颁布了《权利法案》，建立了人类历史上第一个君主立宪制国家。1775年美国独立战争爆发，随即发布了《独立宣言》，1791年_____了世界近代史上第一部成文宪法《人权法案》。1789年法国大革命爆发，推翻了波旁王朝，颁布了《人权与公民权宣言》，诞生了法兰西共和国。整个西方的君主专制制度就像疾风中的秋叶，纷纷_____，_____于历史的尘埃之中。

- A.颁布 土崩瓦解 飘落
B.发布 灰飞烟灭 消失
C.宣布 化为乌有 淹没
D.公布 分崩离析 湮灭

33.各级各部门要深入学习贯彻习近平总书记关于加强和改进人民信访工作的重要论述，坚决_____信访工作政治责任，推进新时代信访工作改革创新，加快构建大信访格局，切实把信访突出问题处理好、把群众合理_____解决好，努力为全省经济社会发展_____良好环境。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A.承担 需求 打造
B.扛起 诉求 营造
C.担负 渴求 创造
D.完成 要求 制造

34.几千年来，中华民族能够开发和建设祖国辽阔秀丽的大好河山，开拓波涛万顷的辽阔海疆，开垦物产丰富的广袤粮田，治理桀骜不驯的千百条大江大河，战胜数不清的自然灾害，建设_____的城镇乡村，发展门类齐全的产业，靠的就是艰苦奋斗。_____的中华民族发展史，就是一部中国人民发挥聪明才智、挥洒辛勤汗水、付出巨大牺牲的奋斗史。没有艰苦奋斗，就没有_____的中华文明。

依次填入划横线处恰当的一项是：

- A.星罗棋布 波澜壮阔 博大精深
B.鳞次栉比 恢弘壮丽 源远流长
C.数不胜数 气势磅礴 奔流不息
D.浩如烟海 延绵不断 厚积薄发

35.最近发生一些热点事件，舆论都经历了一场过山车式的_____：先是义愤填膺，转而多方猜测，最后水落石出。舆论的最初反应和事情的最终结果相去甚远，这不禁让人想到：在_____的公共事件面前，舆论应有怎样的“第一反应”？海量信息往往是繁复庞杂无序，甚至_____、真伪难辨。在公共事件刚刚

发生时，信息尚不对称，各方也未全部发声，此时如果仅仅凭借只言片语，或是听信一面之词，就断言自己真相在手，势必得出片面的结论。

填入划空格处最恰当的一项是：

- A. 逆转 沸沸扬扬 鱼龙混杂
- B. 翻转 轰轰烈烈 龙蛇混杂
- C. 反转 人声鼎沸 鱼目混珠
- D. 扭转 沸反盈天 纷繁杂乱

36. 社会保障既是劳动者的合法权益，也是维护社会公平的重要社会安全网。特别是中国人口老龄化加速，养老可持续问题凸显，社会保障也越来越重要。第一代农民工离土不离乡，年老时往往回归乡村，而农村社会保障可以为其提供最基础的保护。新就业形态的主力军——新生代农民工则呈现出典型的“去农化”和“入城化”特征，如果他们的社会保障问题得不到有效解决，或将危及城市可持续发展乃至社会稳定。

这段文字主要强调：

- A. 社会保障对维护社会公平的重要性
- B. 农村社会保障对农民工发挥着重要作用
- C. 新生代农民工对城市有强烈的融入感
- D. 要解决新生代农民工的社会保障问题

37. 有人说，特事特办这把利剑，就看掌握在谁手里。秉持一颗公心，它就能刺破僵化的规则束缚，更好为民造福。但若心怀“小九九”，它就会绕开各种正当规则，破公义而开私门。这话只说对了一半。实践表明，好心也未必都能办成好事。正确的事，也需要正确地办。现代公共治理，规则制度是最基本的元素。若动辄特事特办突破既定规则，对制度失去基本敬畏与遵从，则与法治社会相去甚远，必然导致违纪违规不断，社会运行秩序混乱，特权、潜规则等盛行。

这段文字主要强调：

- A. “好心办好事”有待商榷
- B. 特事特办要秉持公正之心
- C. 规则制度是办事基本要素
- D. 不能让特事特办脱离规则

38. 众所周知，牙齿松动的原因之一是遭遇牙周炎，而牙周炎的患病人群通常以中老年人为主。因此，如果遇到青少年出现牙齿松动的情况，人们虽然可能猜想与牙周炎有关，但同时也可能心生疑虑——年轻人会患上牙周炎吗？难道是牙周炎发病年龄提前了，又或者还有其他鲜为人知的原因？事实上，我们平时最常提及的牙周炎是慢性牙周炎（这才是专业名称，简称 CP）。它的确是最常见的牙周炎（在牙周炎总体中约占 95%），但只是牙周病诸多类型中的一种。“牙周病”代表着一个庞大而复杂的体系，所以对于全面了解牙周病而言，仅仅知道 CP 不过是“管中窥豹，只见一斑”。

下列选项符合文意的一项是：

- A. 青少年出现牙齿松动与牙周炎有关
- B. 牙周炎的患病人群都是中老年人

- C.慢性牙周炎是最常见的牙周炎
- D.牙周炎发病年龄提前导致青少年患病

39. “创新的事业呼唤创新的人才”。智能制造离不开高素质、高质量人才队伍建设。面对智能制造人才队伍缺口，需要大力推动产学研深度融合，为企业和高校院所架设融通桥梁。在此基础上，可以推出更优化的引才政策，妥善解决相关人才在住房、子女教育等方面的问题。吸引人、留住人，就可以凭借优质人才队伍带动智能制造业持续发力，助推经济高质量发展。

这段文字意在说明：

- A.创新的事业，离不开创新的人才
- B.人才培养，智能制造业发展的关键
- C.提升人才资本，助力智能创新产业
- D.产学研深度融合，补齐人才缺口

40.疫情来势汹汹，席卷全球，为害甚烈。为了全国国民的公共安全，必然会让渡一些个人权益甚至个人隐私。但是，让渡必须有度：在坚决确保公众安全前提下，将对个人权益的伤害减到最小眼下，中国有数万新冠康复患者，要重回正常生活，也有不小的阻力。流调所涉及人员，也动辄成千上万。他们的权益，本应得到呵护。然而，或因法不责众，违法成本过低，一些“键盘侠”无所顾忌以泄露他人隐私为乐，换取网络流量。事实上，所有病患确诊前，都是如你我一样的普通人，已受病毒的无妄伤害，怎能再遭网络暴力肆意攻击？更何况，我们每一个人，都可能成为某个公共事件的相关人员，也都有可能成为网络暴力受害者。将心比心，情何以堪。

这段文字意在说明：

- A.为公共安全，让渡个人权益
- B.公益与私益，前者为大
- C.让渡必须有度，抵制网络暴力
- D.网络需要保护个人权益

41.1964年，《红色娘子军》在北京天桥剧场首演。半个多世纪以来，芭蕾舞剧《红色娘子军》排演的薪火相传，迄今为止6代“琼花”及演员们的精彩表现，让这部中国芭蕾经典深入人心。从最初的创编者到后来的表演者，他们都深刻认识到，表现《红色娘子军》这样的革命历史题材，必须要走芭蕾舞本土化、民族化的道路。剧目的创演，是不断向生活学习、向人民群众学习的过程。创作者从作品内容和人物出发，运用芭蕾原有的特点和技术，将它与中国的民族民间舞相结合，创编新的动作语汇。在保持芭蕾收紧、挺拔、外开性等特点的基础上，提炼现实生活中丰富的造型动作，融入劳动人民健康开朗、意气风发的情感，创造出独具中国韵味的芭蕾语汇，为芭蕾“中国学派”的形成奠定了坚实基础。

这段文字意在说明：

- A.中国创造独具韵味的芭蕾语汇
- B.中国芭蕾经典薪火相传的关键是创新
- C.芭蕾舞只有民族化的道路才能焕发新生
- D.中国芭蕾为“中国学派”的形成奠定基础

42._____。国家粮食安全产业带立足整个产业，通过集聚整合资源要素，建立以粮食生产为基础、“粮头食尾”“农头工尾”为延伸的产业体系。既有利于保障国家粮食安全，提升供给质量，同时能有效调动粮食主产区积极性，让种粮农民分享到更多产业链增值收益。

填入划横线部分最恰当的一句是：

- A.耕地质量提升，要在关键处拿出关键措施
- B.建设国家粮食安全产业带，从根本上守住粮食安全
- C.提升耕地质量，必须加快建设高标准农田
- D.绿色、优质已成为我国粮食生产的主旋律

43.发展理念是否对头，从根本上决定着发展成效乃至成败。回顾历史，建房造屋、取暖做饭，都离不开丰盛的林草。北京三面环山，森林覆盖率高，正是大自然最好的馈赠。但很长时间里，人们利用生态资源的方式简单粗暴，持续的砍伐使得生态环境遭到破坏。近年来，从全力抓好大气污染治理措施，到落实水环境治理新三年行动方案，从扩大绿色生态空间，到推进垃圾分类……_____。

填入划横线部分最恰当的一句是：

- A.北京的生态保护和修复不断加强，生态文明理念深入普及
- B.新时代的北京，正在探索一条崭新的绿色发展之路
- C.简单粗暴的生态资源利用方式开始被人们逐步抛弃
- D.北京朝着建设国际一流的和谐宜居之都目标不断迈进

44.①开发文创产品，让博物馆将优质内容生产放到了与收藏和展览同等重要的位置，将文化资源激活转化为可开发资源

②如今，依托馆藏资源，开发集审美、文化和实用价值为一体的文创产品，已经成为许多博物馆的共同选择

③并灵活运用 5G、全息投影等新兴数字技术，让文创产品更具沉浸感和交互性

④数字化趋势无疑加快了这一过程的速度和效率

⑤近年来，故宫频频发力，借助数字技术手段，打破传统文创形态和模式，“故宫”这一文化 IP 日益活起来、火起来

⑥博物馆将内容数字化与在线教育、艺术普及等功能密切结合，消除了空间限制

将以上 6 个句子重新排列，语序正确的一项是：

- A.②①⑤④⑥③
- B.①⑤②⑥③④
- C.⑥③④⑤②①
- D.⑤②①④⑥③

45.①彭斯不了解的是，中国文化中的“天”与他心目中的“上帝”是不同的，天意与民心息息相通

②在当代中国，人民对美好生活的向往就是我们的奋斗目标

③道理很简单：“鞋子合不合脚，只有自己穿了才知道”，其他任何外部的压力干预都是无用的

④副总统彭斯读道：“人每不能测天，致汝纷纭议论，皆由浅见薄识之故也。”

⑤因此中国政府只能根据本国国情，顺应本国民心，走自己的道路

⑥在中国古老的经典《尚书·泰誓》中就提出：“民之所欲，天必从之”“天视自我民视，天听自我民听”

将以上 6 个句子重新排列，语序正确的一项是：

A.④①⑥②⑤③

B.⑥②①④⑤③

C.③⑤②④①⑥

D.①④⑥②③⑤

第三部分 数量分析

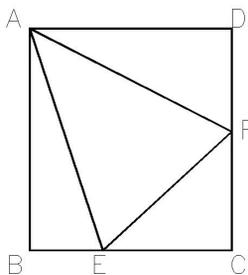
在这部分试题中，每道题呈现一段表述数字关系的文字，要求你迅速、准确地计算出答案。

请开始答题：

46.某项工程，若甲乙合作完成需要 48 天。若先由甲做 63 天，再由乙做 28 天即可完成。若甲做 42 天之后，接着由乙、丙完成需要 14 天。现在，由甲乙丙三人合作完成此项工程，需要多少天？（ ）

- A.21
B.22
C.23
D.24

47.正方形 ABCD 中，F 在 DC 上，E 在 BC 上， $\angle EAF=45^\circ$ ，则 EF 与 BE、DF 之间的关系是？（ ）



- A.EF=2DF+BE
B.EF=2DF+3BE
C.EF=DF+BE
D.EF=DF+2BE

48.某商场换季大清仓，将一品牌服装打折出售，每件服装如果打 6 折出售则亏损 20 元，如果打七五折则盈利 55 元，为了保证不亏本，请问最多可以打几折？

- A.六五折
B.六四折
C.七折
D.六九折

49.有 5 位游客登山，从山脚到山顶有 3 条不同的路，每人可任意选择 1 条路登顶，则这 5 位游客选择同一条路线登顶的概率为（ ）。

- A. $\frac{5}{81}$
B. $\frac{125}{243}$
C. $\frac{1}{81}$
D. $\frac{5}{243}$

50.某水产经销商批发购进草鱼和鳊鱼共 80 千克且鳊鱼的进货量大于 20 千克，已知草鱼的批发单价为 9 元/千克，鳊鱼进货量大于等于 20 千克且小于等于 40 千克时，批发单价为 26 元/千克，鳊鱼进货量大于 40 千克时，批发单价为 24 元/千克，若经销商将购进的这批鱼当日零售，草鱼和鳊鱼分别可卖出 90%、96%，要使总零售量大于进货量的 93%，该经销商应怎样安排进货，才能使进货费用最低。（ ）（进货量均取正整数）

- A. 鳊鱼 41 千克，草鱼 39 千克 B. 鳊鱼 40 千克，草鱼 40 千克
 C. 鳊鱼 45 千克，草鱼 35 千克 D. 鳊鱼 50 千克，草鱼 30 千克

一、根据所给资料，回答 51~55 题。

2019 年全国文化及相关产业增加值为 44363 亿元，比上年增长 7.8%（扣除价格因素实际增长 6.5%），占 GDP 的比重为 4.5%，比上年提高 0.02 个百分点。

按行业分，2019 年文化服务业增加值为 28121 亿元，比上年同期增长 10.9%，占文化及相关产业增加值的比重为 63.4%，比上年提高 3.1 个百分点；文化制造业增加值为 11899 亿元，比上年同期增长 3.5%，占比为 26.8%，比上年降低 2.3 个百分点；文化批发和零售业增加值为 342 亿元，比上年同期增长 9.6%。

按活动性质分，2019 年文化核心领域创造的增加值为 30757 亿元，比上年同期增长 5.2%，占文化及相关产业增加值的比重为 69.3%，其中，文化传播渠道比重提高最多，占比为 11.9%，比上年提高 3.7 个百分点。文化相关领域创造的增加值为 13605 亿元，占文化及相关产业增加值的比重为 30.7%，比上年降低 2.5 个百分点。

51.按照 2018 年价格计算 2019 年全国文化及相关产业增加值约为（ ）亿元。

- A.44904 B.41655
 C.43828 D.41153

52.2019 年国内生产总值约为（ ）万亿元。

- A.98.6 B.986.2
 C.101.6 D.200.6

53.2018 年文化服务业增加值比文化制造业增加值约多（ ）亿元。

- A.16222 B.13860
 C.13660 D.15460

54.2018 年文化核心领域创造的增加值占文化及相关产业增加值的比重约为（ ）。

- A.76.2% B.69.3%
 C.71.0% D.65.3%

55.能够从上述资料推出的是（ ）。

- A.若保持 2019 年同比增量不变，文化制造业增加值将在 2027 年底突破 1.5 万亿元
 B.2018 年文化服务业增加值占文化及相关产业增加值的比重比文化制造业增加值高 35.8 个百分点
 C.2018 年文化相关领域创造的增加值占文化及相关产业增加值的比重为 28.2%
 D.2019 年文化批发和零售业增加值增量高于文化相关领域创造的增加值增量

二、根据所给资料，回答 56~60 题。

2020 年 1-11 月份，全国固定资产投资（不含农户）499560 亿元，同比增长 2.6%，11 月份全国固定资产投资（不含农户）62312 亿元，同比增长 2.80%。

分产业看，2020 年 1-11 月第一产业投资 12259 亿元，同比增长 18.2%；第二产业投资 144081 亿元，下降 24.7%，降幅收窄 1.4 个百分点；第三产业投资 343220 亿元，同比增长 3.5%，环比减少 24.5%。第三产业中，基础设施投资（不含电力、热力、燃气及水生产和供应业）同比增长 1.0%，增速比 1-10 月份提高 0.3 个百分点。其中，铁路运输业投资增长 2.0%，增速回落 1.2 个百分点；道路运输业投资增长 2.2%，增速回落 0.5 个百分点；水利管理业投资增长 3.1%，增速提高 0.4 个百分点；公共设施管理业投资下降 1.8%，降幅收窄 0.7 个百分点。

分地区看，东部地区投资额 230120 亿元，比上年增长 34502 亿元，增速比 1-10 月份提高 0.5 个百分点；中部地区投资额 167032 亿元，下降 9.51%，降幅收窄 1.7 个百分点；西部地区、东北地区投资分别增长 4.2% 和 4.1%，增速分别提高 0.2 和 0.4 个百分点。

56.2018 年 1-11 月，第二产业投资额约为（ ）亿元。

- | | |
|----------|----------|
| A.27032 | B.173591 |
| C.258921 | D.95417 |

57.2020 年 1-11 月中部地区投资额比上年同期减少约（ ）亿元。

- | | |
|---------|---------|
| A.17202 | B.18560 |
| C.16703 | D.17554 |

58.2020 年 1-11 月东部地区投资额比西部地区投资额同比增长率（ ）。

- | | |
|--------------|---------------|
| A.高 9.2 个百分点 | B.高 13.4 个百分点 |
| C.低 9.2 个百分点 | D.低 13.4 个百分点 |

59.2020 年 1-11 月第三产业投资比第一产业投资约多（ ）倍。

- | | |
|------|------|
| A.27 | B.26 |
| C.28 | D.29 |

60.能够从上述资料推出的是（ ）。

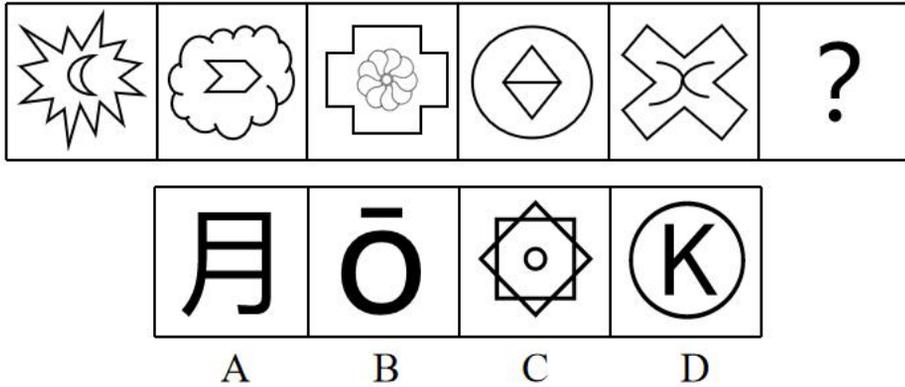
- A.2019 年 1-11 月铁路运输业投资同比增速低于道路运输业投资同比增速
- B.2019 年 1-10 月份，全国固定资产投资（不含农户）超过 43 万亿元
- C.按照 2020 年 1-11 月增速计算，则 2021 年 1-11 月第一产业投资将超过 1.5 万亿元
- D.2020 年 1-11 月第三产业投资同比增量比环比增量约高不到 13 万亿元

第四部分 判断推理

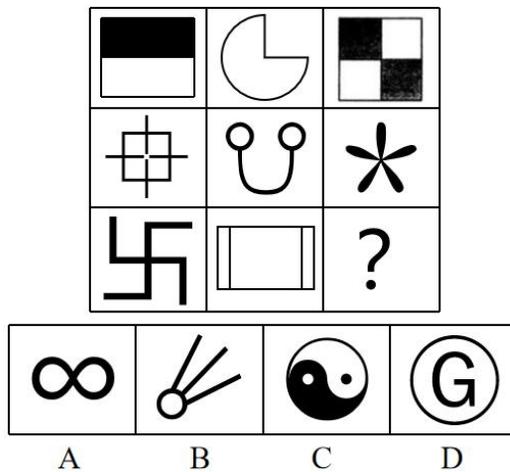
一、图形推理。请按每道题的答题要求回答。

请开始答题：

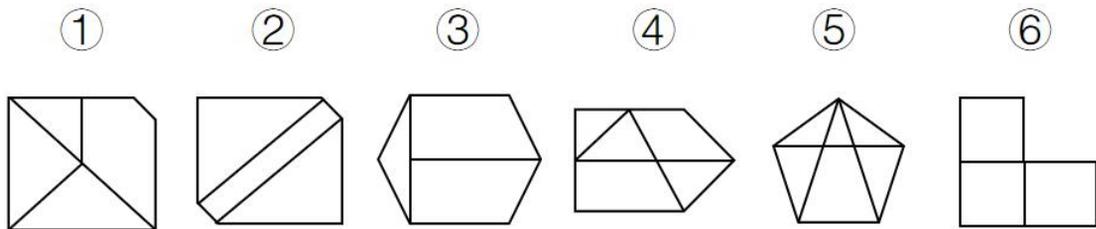
61.从所给四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：



62.从所给四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：

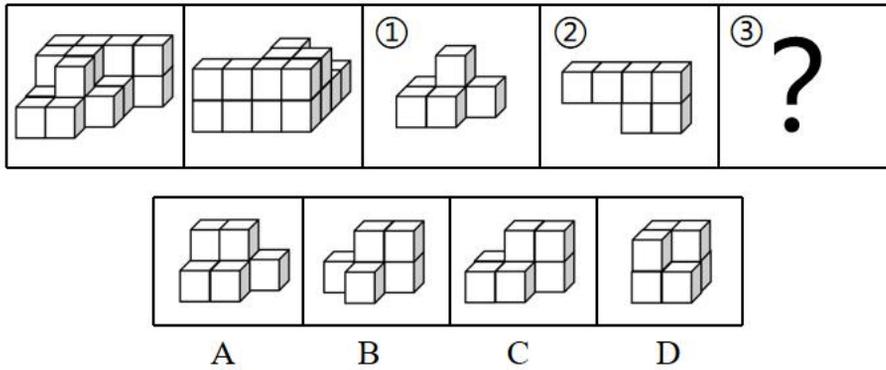


63.把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是：

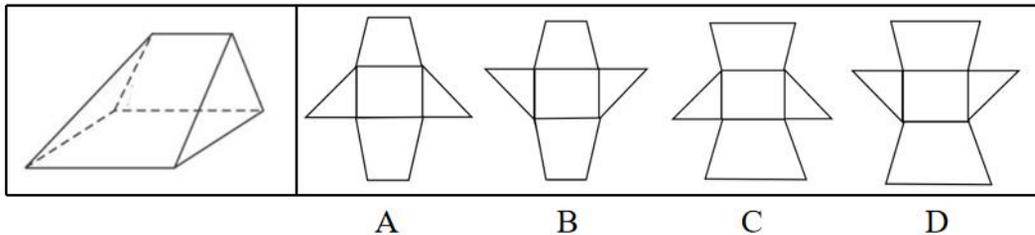


- A. ①②③；④⑤⑥ B. ①③⑥；②④⑤
C. ①③⑤；②④⑥ D. ①④⑤；②③⑥

64.左图给定的是由相同大小的 19 个白色立方体堆叠而成多面体的正视图和后视图，该多面体可以由①、②和③三个多面体组合而成，问以下哪项能填入问号处？



65. 左边为给定的立体图形，下列哪个选项可以折叠成该立体图形？



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。

请开始答题：

66. 暗示教学法是指遵循心理暗示原理，通过创建环境、语言诱导、树立榜样等方式间接引导学生的学习心理和个人行为，建立学生积极的心理倾向。直接教学法是由教师明白无误地告诉学生做什么，其特点表现为教师指导和控制、学生理论学习的有效期时间最大化等方面。

根据上述定义，下列使用了暗示教学法的是：

A. 为了达到教学大纲对学生识字的要求，除了常规的教授学生识字外，通过张贴班训、名言警句等方式营造一个积极的识字环境

B. 教师从医学和社会学的角度对 AIDS 进行解释，并说明 AIDS 的传播途径，多次强调在日常生活中要体谅和帮助患者

C. 生物老师用解剖刀在洋葱的表皮上轻轻划一下，然后用镊子夹住撕下来，将撕下的洋葱轻轻放在载玻片上的水滴里

D. 为了提高课堂效率，数学老师将计算步骤以 PPT 动画的方式全部显示出来，并在重点处标红，让学生记录

67. 城市森林是指在城市地域内以乔木为主体，达到一定的规模和覆盖度，能对周围的环境产生重要影响，并具有明显的生态价值和人文景观价值等的各种生物和非生物的综合体。

根据上述定义，下列不属于城市森林的是：

A. 某市为打造“生态城市”的名片，先后修建了多处以樟树、栎树为主的绿化公园，使城市绿化率

达到了 40%

B.位于城市中心地段的某中央公园内共种植了 2021 种树木和花卉并搭配了 18 件艺术雕塑，公园内的温度常年低于周边区域的温度，被市民成为“会呼吸的肺”、“纳凉第一去处”

C.重庆某市被评为“国家森林城市”，因其建筑与四周的山林融为一体，完完全全处于森林的意境之中，随处可见的树木中最多的当属榕树

D.我国西北地区土地沙漠化严重，在一些城市的绿化带里经常需要种植一些绿色植物来防沙固土，但是因为土地贫瘠，只能种植生命力顽强的草种，比如狗牙根、高羊茅

68.喘息服务是指政府为失能老人家庭提供帮助，或是请专业人员去家中照料，或是把老人接到养老机构照看，以让家属喘口气，也让老人康复得更好。

根据上述定义，下列属于喘息服务的是：

A.丰台区老龄办在全区贴出公告，鼓励子女“常回家看看”，倡议年轻人积极参与“爱老助老”志愿活动，并呼吁有关部门探索实施给孝子每月放 4 天假

B.开发区某社区居民自发组织在小区开设老人餐桌和老人食堂，只要是本小区的老人都可以通过提前预约的方式来免费用餐

C.自从董女士不幸中风，董女士的儿子由于工作忙碌就将她送到了医养结合的养老院，在护工的精心看护下，董女士的状态逐渐好转

D.金东区政府推行“居家养老”模式，让生活难以自理的老人们住在自己的家里，在和家属商定好时间后，由社区派护工提供上门护理服务

69.绿色营销是指企业在生产经营过程中，出于自身利益、消费者利益和环境保护利益三者的考量，对产品进行构思、设计和制造。

根据上述定义，下列属于绿色营销的是：

A.公司保洁员小冬经常把员工丢弃的快递纸盒收集起来，下班时顺便带回家

B.因国家进一步加强了对塑料污染的管治，“抖机灵”餐饮公司决定立即停止使用塑料餐筷，加急购置了一批崭新的木勺

C.“挺美”内衣公司采用天然植物提炼出的色素为内衣染料，染出的植物内衣色彩自然、柔和，对皮肤没有任何伤害，有些对皮肤还有保护、保健功能

D.因使用一款含超标激素的面霜，仅 5 个月大的女婴变成了重达 22 斤的“大头娃娃”，并有发育迟缓、多毛、脸肿大等症状

70.小反对关系是指命题 I 与命题 O 之间的真假关系，即两者不能同假，可以同真的关系。这两个命题必有一真，可以同真。由其中一个命题的假，可以必然推出另一个命题的真。

根据上述定义，下列属于小反对关系的是：

- A. “A 国有些明星不具有高学历”与“没有一个 A 国明星不具有高学历”
- B. “所有从低风险区返乡的人员皆需隔离”与“每一个从低风险区返乡的人员不需隔离”
- C. “抹香鲸是体型最大的鲸”与“海豚是体型最大的哺乳动物”
- D. “有的金属不能导电”与“有的金属能导电”

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。

请开始答题：

71.西瓜：苦涩

- A.高铁：运输 B.冬季：阴沉
- C.音乐：欢快 D.钻石：普遍

72.廊灯：射灯

- A.藤本植物：观赏植物 B.简谱：五线谱
- C.航天器：宇宙飞船 D.两栖动物：变温动物

73.地球仪：地图

- A.人物画像：人物雕像 B.海报：展板
- C.楼房沙盘：楼房平面图 D.泥人：陶俑

74.三棱锥：三角形

- A.六面体：六边形 B.石墨：碳原子
- C.梅花糕：梅花 D.茶叶：发酵

75.调查：问卷：座谈

- A.光合作用：二氧化碳：水 B.青苔：阴暗：潮湿
- C.知识：书本：实践 D.刺激消费：减税：降费

76.踏青：桃花：生机勃勃

- A.秋风：丰收：橙黄橘绿 B.守岁：春联：花好月圆
- C.划龙舟：艾草：屈志从俗 D.腊梅：冰雪：风和日丽

77.图上距离：实际距离：比例尺

- A.压力：受力面积：压强 B.三角形面积：底长：高
- C.本金：利率：利息 D.总和：个数：中位数

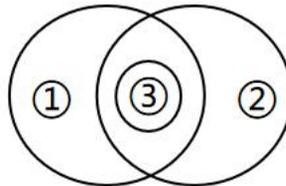
78.发表：校对：文章

- A.订票：取票：乘车 B.提出：解决：问题
C.投资：增值：股票 D.运用：学习：技能

79.海洋动物 对于 () 相当于 () 对于 整数

- A.海洋植物；自然数 B.哺乳动物；正数
C.珊瑚；负整数 D.无脊椎动物；零

80.如果用一个圆来表示概念所指称的对象的集合，那么以下哪项中三个概念之间的关系符合下图？



- A.① $X^2 > 1$ ； $X^2 < 4$ ；③ $1 < X < 2$
B.①裸子植物；②被子植物；③白玉兰
C.①手机；②电话；③智能手机
D.①教师；②女性；③女教师

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。

请开始答题：

81.牛结核病在大多数发达国家受到良好控制，但在发展中国家，这种疾病往往是致命的，并且会传播给人类和其他动物。研究人员首次利用基因工程对奶牛进行基因改造，使其能够抵抗结核病。来自中国西北农林科技大学的研究人员利用一种名为 CRISPR 的技术，对 20 头奶牛植入了一种与抗结核病相关的基因，其中 11 头牛活过了 3 个月。研究表明这些进行过基因改造的奶牛具有更好地抵抗结核病的能力。

以下哪项为真，最能削弱上述结论？ ()

- A.这种基因改造技术成本太高，就目前而言还无法普及
B.CRISPR 技术也还被用来修正老鼠体内引发杜氏肌营养不良症的基因
C.这 20 头奶牛在接受基因改造的同时，也服用了抗结核病的抗生素
D.许多地方使用巴氏灭菌法来消除来自奶牛的结核病风险

82.宇宙中一些天体爆炸后，会发出强烈的光芒，最亮时达到太阳亮度的 1 亿倍甚至千亿倍，它们被称为“超新星”。超新星爆发之后先变亮再慢慢变暗，整个过程一般只会持续大约几个月。然而，2014 年秋，天文学家发现了一个奇怪的超新星，在此后的两年时间里，它反复变暗再变亮，至少反复了 5 次。更奇怪的是，它在 60 年前可能还爆发过。一篇发表在最新一期《自然》期刊上的论文认为，各国的天文学教科书将会被改写。

为了使上述论证成立，必须补充以下哪项作为前提？（ ）

- A.当前的理论都很难解释这个超新星的奇特行为
- B.各国的天文学教科书会因为恒星的演化与爆炸等相关知识内容变化而改写
- C.各国的天文学教科书中目前没有关于恒星演化与爆炸相关的内容
- D.这颗超新星仅仅只是一个个例，并不具有代表性

83.伏打电鳗并不总是孤独的狩猎者，它可以与数十只同类一起捕获大量猎物。亚马孙流域的伏打电鳗不仅拥有迄今在活动物中测到的最强电击，它们还会组团将鱼群聚拢，然后释放出协调一致的死亡电击。“我震惊了，”生物学家 Douglas Bastos 感叹道，“这种行为在电鳗中是前所未有的，在淡水鱼类中也相当少见。”

以下哪项为真，最能支持上述结论？（ ）

- A.一只电鳗可以使出瞬时电压最高达到 860 伏特的电击
- B.世界上已知的发电鱼类达数十种，其他会放电的鱼类还有电鲶、电鳐等
- C.在巴西北部的一个小湖泊中，超过 100 只电鳗聚在一起，将上千条小鱼驱赶到一起。接下来，由数只电鳗组成的小团体合作发起电击，使猎物麻痹
- D.电鳗不是真正的鳗类，而与鲶形目的种类近缘

84.有一个很有意思的发现，很多爱喝酒、常喝酒的人会出现肚大腰粗的现象，因此就有很多人都说喝酒会长胖。事实上喝酒增的肥不在于酒精本身，而在于喝酒时停不下来的吃吃吃。相信很多人都会有同感：喝酒时就觉得胃口特好，吃嘛嘛香，而且越喝越觉得饿。

以下哪项如果为真，**最不能**支持上述结论？（ ）

- A.在空腹饮酒或饮酒过量的状况下，神经会向你的大脑传送“没有食物在消化”这条信息，大脑相应地就会发出反馈，让我们的身体产生对高热量食物的欲望。
- B.食物能像海绵一样吸干机体内多余的酒精。所以很多人喝酒时，就会下意识地狂吃东西来压制体内的酒精
- C.酒的碳水化合物含量低且不含脂肪，然而作为热量的组成形式之一，酒精的存在也令白酒不可避免地具有相当的热量
- D.酒精会对大脑的下丘脑产生短暂性影响，令你感觉到饥火中烧

85.绿茶，在中国，乃至全世界都是一种广受欢迎的饮料。已有诸多研究发现，它对各种癌症具有一定的抑制作用，包括乳腺癌、肺癌、前列腺癌和结肠癌。绿茶对肿瘤的化学预防作用主要归因于多酚类化合物，其中表没食子儿茶素没食子酸酯（EGCG）最为重要。

以下哪项如果为真，最能支持上述结论？（ ）

- A.绿茶中的咖啡因还能促进胃液分泌，有助消化与消脂，达到减肥的效果

B.泡绿茶的水温是非常重要的，水温最好控制在 85 度左右

C.一天的时间中最好在下午喝绿茶，因为中午过后人体肝火比较旺盛，这时候喝绿茶能缓解这个症状

D.一杯（240 毫升）绿茶中含有 200-300 毫克的 EGCG。EGCG 的抗癌作用已在流行病学、细胞培养、动物研究和临床试验中得到证实

五、综合判断推理。每道题给出若干材料，要求应试人员综合运用各种推理能力，选择一个最恰当的答案。

请开始答题：

材料一：蘑菇，作为一种家庭日常基础食材，承载了美味与营养的双重“责任”。然而很多蘑菇对于重金属的吸附能力比较强，吃蘑菇容易导致重金属中毒。基于此，某课题组对我国云南野生的 14 种蘑菇种类重金属含量展开了详细研究，结果发现它们均富集较多的铅、铬、镍、铜等重金属。因此研究人员给出忠告，喜欢吃蘑菇的人们要注意自己的饮食习惯，选择购买人工栽培的蘑菇。

材料二：某研究团队分析了 19500 多名癌症患者资料，研究了蘑菇摄入与癌症风险之间的关系。数据表明每天吃 18 克蘑菇的人患癌症的风险比不吃蘑菇的人低 45%。研究人员据此建议，下次做沙拉，你可能应该考虑多加点蘑菇，蘑菇吃得越多，患癌症的风险就越低。

材料三：数个世纪以来，西伯利亚当地居民曾用桦褐孔菌蘑菇作为治疗药物，一些人相信这种蘑菇具有抗癌作用。新西伯利亚市维克多学会科学家研究了生长在西伯利亚的三种不同蘑菇，发现它们均可用于研制抗逆转录病毒药物，其中桦褐孔菌蘑菇更具独特功效。研究结果显示这种蘑菇具有低毒性和较强的抗病毒作用，它将有效治疗流行性感、天花和艾滋病。因此有人认为适量食用深山蘑菇有助于身体健康。

材料四：双孢蘑菇培养料营养丰富，适合多种生物生存。因此从培养料制作期、菌丝体生长期和菇体生长期都有病虫害出现。例如在蘑菇菌丝生长的培养料中常有鬼伞、绿霉和褐色石膏霉等竞争性杂菌出现；在菌丝生长期和出菇期常见病害有疣孢霉病、胡桃肉状菌病、细菌性褐斑病、线虫病害等；虫害有菇蚊、跳虫、螨虫等。

根据上述材料，回答下列 86-90 题：

86.以下哪项如果为真，最能反驳材料一中研究人员的观点？

A.日常食用的绝大多数蘑菇都是在大棚中利用培养基人工培育出来的，而培养基当中一般并不会含有重金属物质

B.关于重金属的危害，传言总是比较吓人。其实，就算我们摄入了微量的重金属物质，随着时间的迁移，大部分人会慢慢通过消化道将其排出

C.蘑菇当中含有丰富的多酚化合物，其在多酚氧化酶的催化作用下被氧化，从而就会产生褐色或者黑色物质

D.人工栽培蘑菇和野生蘑菇一样都具备富集重金属的“性质”，人工栽培蘑菇也会重金属超标

87.以下哪项如果为真，最能支持材料二的结论？

A.来自宾夕法尼亚的科学家发现蘑菇富含维生素和营养素，这些超级食物可能有助于预防癌症

B.很多生物学家建议人们在饮食中尽可能尝试多种食物，他们坚信任何种类的蘑菇都可以降低患癌症的风险

C.蘑菇富含麦角硫因氨基酸，后者是一种独特而有效的抗氧化剂和细胞保护剂，在人体内补充抗氧化剂有助于防止氧化应激，降低患癌症的风险

D.香菇、平菇、舞茸和杏鲍菇所含的营养高于白蘑菇、奶油蘑菇和波特贝罗蘑菇

88.小陈认为材料一的“很多蘑菇对于重金属的吸附能力比较强，吃蘑菇容易导致重金属中毒”和材料三三结论“适量食用深山蘑菇有助于身体健康”互相矛盾。以下哪项如果为真，最能解释小陈的疑惑？

A.食用菌营养价值很高，富含18种人体必需氨基酸，同时富含多种维生素和丰富矿物元素，可以起调节血脂、血糖甚至抗癌的作用，对人体免疫系统具有很好的调节作用

B.不同年龄段人群食用菌消费量不同，50~59岁人群消费量最大，约10.5千克/人/年

C.蘑菇只有长在重金属含量高的环境中，并且是富集能力强的种类，其重金属含量才会超标，而深山蘑菇生长环境基本无重金属污染，是达标的绿色食品，营养且健康

D.小陈作为普通消费者，应相信科学，理性思考，勿受“食用菌的重金属、农残超标”等夸张、不实的报道影响而抵制消费食用菌

89.如果上述材料一-三中的研究都是可信的，由此我们可以推出：

A.桦褐孔菌蘑菇是“蘑菇之王”，最具独特功效

B.每天吃18克蘑菇就可以保证不患癌症

C.除了铅，有些蘑菇可能会富集铜

D.通过调整饮食，未来人们将不再患流行性感冒

90.根据材料四，最无法得出的结论是：

A.培养蘑菇的过程并非是“一帆风顺”的

B.减少蘑菇培养料的营养可以防治病虫害

C.线虫病害是双孢蘑菇常见病害之一

D.不能忽略竞争性杂菌的出现

第五部分 综合分析

一、策略制定。所给出的综合性资料有若干个问题要你回答，请根据材料所提供的信息进行梳理、统筹规划。

请开始答题：

某集团对下属单位产品质量是否达标进行抽样检测，抽取的产品样品送至集团实验室进行检测分析，该实验室人员及收费情况如下：

(1) 该实验室现有专业检测员 9 名（其中初级级别 4 人、中级级别 3 人、高级级别 2 人）、实习检测员 5 人，有同型号检测仪器 3 台且每台仪器同时只能由 1 名检测员操作。

(2) 实习检测员每小时可检测 4 个样品，检测一个样品收费 50 元（无需另行支付机器使用费）。

(3) 专业检测员使用机器检测每小时收机器使用费 100 元，不足一小时按一小时收费。

(4) 初级、中级、高级检测员每小时分别可检测 6、8、10 个样品，人工费每小时分别为 120、160、200 元。

(5) 实习、初级、中级检测员经过实践可以晋级，每人每次仅仅可以提升一级，不可跨级别提升，实习检测员晋级初级需要 800 小时，初级检测员晋级中级需要 1200 小时，中级检测员晋级高级需要 1500 小时（高级专业检测员为最高级别不可再晋级）。

(6) 初级、中级、高级检测员每小时提成分别为收入的 3%、5%、8%（收入仅包含检测人工费用）。

91.在整个实验室选出 3 名检测人员外出派遣参加培训，恰好有一名实习检测人员，则有（ ）种不同的选择方法。

- A.120
B.360
C.240
D.180

92.初级专业检测员小张在晋级至高级专业检测员的过程中，至少可以为实验室带来（ ）万元收入。

- A.38.4
B.49.2
C.68.2
D.65.4

93.如果所有检测员共晋级了 7 次，晋级后中级检测员正好有 8 人，则晋级后最多还有（ ）个实习检测员。（无人晋级高级检测员）

- A.1
B.2
C.3
D.4

94.在集团下属部门抽取 60 个产品样品，需要在 3 小时内完成检测，则下属部门至少需要支付（ ）元检测费用。

