

2022 年上海公务员考试《行测》真题（B 类）

第一部分 言语理解与表达能力

1、科技一直在改变社会：通讯技术_____了时空的距离，互联网等新科技_____了学习知识的成本，人工智能_____了越来越多的工作岗位，基因技术_____了人类的价值观……这些改变有的已经发生，有的愈演愈烈。

填入横线处的词语最恰当的一项是：

- A、缩短 改变 取代 减少
B、缩短 减少 取代 改变
C、减少 取代 缩短 改变
D、减少 缩短 改变 取代

2、真正的精英，有一种夯实金字塔基础的抱负，有一种纠正时代错误的使命感。他们离成功的标尺越远，就越能心无旁骛地实现宏图大志。_____，_____精英与世俗意义上的成功无缘，_____成功实在_____精英坚守自身信念的副产品而已。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、当然 不是 就是 只是
B、当然 不是 而是 不过是
C、因此 虽然 但是 不过是
D、因此 虽然 而是 只是

3、在 5000 多年文明发展中_____的中华优秀传统文化_____着中华民族最深沉的精神追求，代表着中华民族_____的精神标识。

填入横线处的词语最恰当的一项是：

- A、形成 反映 自主 B、创造 顺应 崇高 C、传承 壁画 展示 D、孕育 积淀 独特

4、一部真正意义上的通史，决非只是对史事的_____，而是要努力探求历史变迁的内在联系。所以通史不仅指史事在时序上的先后承继、转合_____，而且还包括历史文化中各重要问题的_____与变迁的_____，即所谓“通古今之变，成一家之言”。

填入横线处的词语最恰当的一组是：

- A、客观描述 变幻 沿革 理性诠释
B、客观演绎 变幻 延革 感性抒发
C、主观判断 变换 延革 理性描述
D、主观诠释 变换 沿革 客观评价

5、“两弹一星”功勋奖章获得者于敏院士回忆起研发的往事时说：“一个人的名字，早晚是要没有的，能把_____的力量融进祖国的强盛之中，便足以自慰了。”这样的_____至今仍_____。

依次填入画横线处最恰当的一项是：

- A、单薄 金玉良言 振聋发聩
B、微薄 金玉良言 掷地有声
C、微薄 肺腑之言 掷地有声
D、单薄 肺腑之言 振聋发聩

6、下列句子中，语序最恰当的是：

- A、参加集体婚礼的新人们今天早上都在滨江大道上在摄像机镜头前向大家笑容甜蜜地挥手致意。
B、今天早上都在滨江大道上参加集体婚礼的新人们在摄像机镜头前笑容甜蜜地向大家挥手致意。
C、在滨江大道上参加集体婚礼的新人们今天早上都在摄像机镜头前笑容甜蜜地向大家挥手致意。
D、今天早上在滨江大道上参加集体婚礼的新人们都在摄像机镜头前笑容甜蜜地向大家挥手致意。

7、下列句子中，有语病的是：

- A、有人戏言，人生最大的修行就是饥来餐饭倦来眠。作者在这本书中介绍了九十四道地方美食、九十四段独

属于他的乡愁和对过往的回忆。

B、随着海平面的上升，旅游圣地马尔代夫正面临灭顶的威胁。近年来，他们的旅游营销口号是：“趁我们还在这里，快来看看吧。”

C、欧阳修的文学成就，在我国文学史上享有很高的地位，称他为北宋诗文革新运动的领袖和文坛盟主是实至名归的。

D、“厦底五洲客，门纳万顷涛。”九月的厦门，草木葱茏，生气勃勃。

8、下列选项中，两句话表达的意思不一致的是：

A、（1）敢于这样做的人，难道不是一个英雄吗？（2）敢于这样做的人，肯定就是一个英雄。

B、（1）看到这一幕，有谁会感到滑稽可笑呢？（2）看到这一幕，没有谁不感到滑稽可笑的。

C、（1）谁说癌症是不可治愈的绝症？（2）癌症并非是不可治愈的绝症。

D、（1）只要天不塌下来，他就会来。（2）除非天塌下来，他才会不来。

9、下列几个句子按顺序排列，语意最连贯的是：

①也就是通过人格的自我完善来达到永恒的生命境界

②这种感觉所带来的，决不仅仅是无可奈何的缕缕忧伤

③而更多地浸透着珍惜时光、热爱生命的积极进取精神

④正如诗中所写：“老冉冉其将至兮，恐修名之不立”

⑤以及由此而产生的时不我待、分秒必争的急切心情

A、④①②③⑤ B、④⑤②③① C、②④③①⑤ D、②③①⑤④

10、下列语句中理解上会产生歧义的是：

A、我国的火箭目前只有一个名称，统一叫“长征”，如长征一号、长征二号、长征三号等，每个型号还根据发射的不同产品及轨道辅以 ABCDE 等系列。

B、清代李渔在美食鲜蔬中很是推崇葷，他认为“食此物者，犹吸山川草木之气，未有无益于人也”。

C、党的十九大闭幕不久，部分省市人大代表、政协委员就认真学习、座谈，畅谈自己的体会。

D、被雨水洗刷过的天空分外澄净，被雨水冲洗过的树木更显清翠。

11、抚今追昔，历史的车轮总会在字里行间留下深浅不一的痕迹，文字的变迁也在响应一个时代的风起云涌，并与之同频共振。殷商的甲骨文，证实了一个王朝的存在，并烙刻下诸多与国运生死攸关的大事；秦朝的小篆，见证了一统江山的恢宏，并因为“书同文”的国策实现了从多元向一元的转变；五四时期的白话文，记录了救亡图存的革命者为探寻出路而前赴后继、上下求索的历史，并在新文化运动的号召下焕然一新，顺应时代大势所趋。

对上文意思概括最为准确的是：

A、语言文字折射并记录时代，同时也为时代所重塑和改变。

B、语言文字是时代最为活跃的要素，促进了时代的发展。

C、时代的发展和社会的进步使语言文字更加丰富。

D、任何时代都会有鲜明的政治、经济、文化特色，语言文字也不例外。

12、放眼知识原野，遍布鲜花秀草，亦多毒木荆棘。鱼龙混杂，良莠并存。古人说：“_____。”只有不唯书、戒盲从、善思考、勤探究，才能了解真相、认识规律、掌握真理。此乃读书之大道、治学之根本。在横线中应填入的最恰当的一项是：

A、人皆知以食愈饥，莫知以学愈愚

B、尽信书，则不如无书

C、六经三史，诸子百家，非无可观，皆足为治耳

D、读书之法无他，惟是笃志虚心，反复详玩，为有功耳

13、运气学说，是探讨自然变化的周期性规律及其对人体健康和疾病影响的一门学问。这里讲的周期性规律，是基于自然界六气六律和五气更立的六、五节律，即五运六气节律。运气学说认为，天人合一是天人间动态节律的同步和谐，这是人体健康的基础，而天人合一的失调是产生一切疾病的根本原因。《黄帝内经》中的五运六气学说，传承发挥了炎黄文明的五六之律，凝聚了黄帝时代的文化精粹，是黄帝文化的活化石，故能成为打开中华文明宝库的钥匙。

上面文字说明的重点是：

- A、运气学的丰富内涵
- B、研究运气学的意义
- C、“五运六气”在中华传统文化中的地位
- D、运气学探讨的“五运六气”的出处

14、一部人类文明史，就是国与国之间不断对外开放的历史。无数事实已经昭示，唯有对外开放，才能顺应和平、发展、合作、共赢的时代潮流，才能契合各国追求发展的共同愿望。然而，各个国家发展终究不是在同一起跑线上，有些国家已经步入发达国家行列，总担心别人“分肥”自己的发展红利，于是贸易壁垒搭起、单边主义盛行。把门关起来的逆向操作，只会拉开距离、产生摩擦。所以，要“坚持‘拉手’而不是‘松手’，坚持‘拆墙’而不是‘筑墙’”。

上文所运用的写作手法，分析不正确的一项是：

- A、文章起笔运用概述历史的方式，阐明了开放才是国家文明的表现
- B、“把门关起来的逆向操作”形象分析了建壁垒逆潮流而动的后果
- C、“坚持‘拆墙’而不是‘筑墙’”，既有引用，又用了比喻和对比
- D、上文中的“拆墙”喻指有些国家实行的单边主义政策的自私本质

15、生活的起起落落，其实和四时变换也是一样的道理，生活总会有高潮和低谷，但即便在低谷之中，我们也不必感到悲伤，在对未来的期待中，我们永远拥有不灭的希望。与此同时，我们也能用行动为自己赋予渡过难关的力量。

上述内容用一句诗来表达，最恰当的是：

- A、三十功名尘与土，八千里路云和月
- B、仰天大笑出门去，我辈岂是蓬蒿人
- C、人有悲欢离合，月有阴晴圆缺
- D、长风破浪会有时，直挂云帆济沧海

16、单层石墨烯的透光率高达 97.7%，肉眼看上去几乎是完全透明的。它有着绝佳的导热性，热传导能力是金刚石的两倍以上。石墨烯的机械强度极大，比钢铁还要强 200 倍，如果把 1 平方米的单层石墨烯做成一张吊床，区区 0.34 纳米的厚度便可以稳稳地承载一只猫。石墨烯的导电性比银和铜还强，载流子迁移率比碳纳米管和硅还高。

上面文字表明：

- A、石墨烯的用途非常广泛
- B、石墨烯有许多普通材料不具备的优异性质
- C、人们对石墨烯的应用寄予厚望
- D、人们对石墨烯的研究已取得重大突破

17、社会变迁常是发生在旧有社会结构不能应付新环境的时候。新的环境发生了，人们最初遭遇到的是旧方法不能获得有效的结果，生活上发生了困难。人们不会在没有发觉旧方法不适用之前就把它放弃的。旧的生活方法有习惯的惰性。但是如果它已不能答复人们的需要，它终必会失去人们对它的信仰，守住一个没有效力的工具是没有意义的，会引起生活上的不便，甚至蒙受损失。另一方面，新的方法却又不是现存的，必须有人发明，或是有人向别种文化去学习、输入。此外，还得经过试验，才能被人接受，完成社会变迁的过程。

概括文段的主要内容，以下选项恰当的是：

- A、社会变迁是如何发生的
- B、新旧社会结构的交替
- C、社会环境如何适应时代发展
- D、社会生活习惯的改变与文化输入

阅读下面的文章，回答 18~21 题。

技术塑造全新的理论范式。大数据技术给公共管理带来了一场新的范式革命，这场范式革命表现在：第一，

方法论范式的转型。大数据借助于云平台而具有数据搜集、分析、管理、挖掘和重组的功能，以及基于多类型数据和海量数据的预测功能，从而形成一整套基于大数据技术的方法。此类方法在大数据技术诞生前是完全没有的。由于其数据能实时更新，且几乎接近于全数据，因此被广泛运用于恐怖主义、移民、战争与冲突、国际反腐败研究等社会科学的各个领域，面对这样一个时代和技术，传统的管理方法如定性和定量研究、比较分析、案例分析等基于“小数据”的研究方法，将更多地为数据挖掘、全数据分析等全新的研究方法所代替。简言之，“大数据+”开创了社会科学研究的新技术和新方法。第二，研究中的思维范式转型。过去的案例研究、样本研究体现的是数据“精确性”思维、因果关系思维和定性思维，而将借助于大数据技术，已转向“量化”思维，即以全数据为目标的思维、以“混杂性”思维为形式、以量化数据值之间的“相关关系”为核心内容。单纯的“计算社会科学”也并不完全反映“量化”思维。第三，研究对象的转变。技术诞生前，公共管理的对象是人及其相互关系。人既成为管理对象，也成为管理的工具，结果是人成为管理者的“被管理者”。大数据的公共管理对象是人所有活动所产生的数据，目的是用数据及其产生的价值来为人服务，体现了人本主义管理思想。第四，绩效检验方式的转变。此前，绩效检验的目的是以政策的落实和政策对人发挥规制作用来衡量，但政策是否科学则容易被忽视，而且，往往采取刚性强制手段。就是说政策确实发挥了作用，但人也可能因强制而对政策产生抱怨，甚至成为反政策的一员。大数据条件下的绩效检验则强调技术对人的所有社会活动产生的数据进行收集、整理、分析，最终使数据通过服务于人来体现其价值，使人在享受价值服务的过程中自觉维护良好的秩序。

从具体的实践层面看，也有了变化。第一，大数据技术使公共管理的实践内容从流量管理向数据管理转化。传统的公共管理尤其强调流程的重要性，这主要是基于行政的科层体制。但在实践中，会慢慢演变成流程的刻板化，效率日趋下降，甚至影响流程的合法性。而大数据技术则专注于对管理对象的数据收集、分析，管理的对象是数据，核心是对数据处理。第二，大数据使公共管理的实践从事后机械应对转向智能化预先治理。传统的方式，无论是管理还是治理，都是出现了问题才采取措施。即便有所谓的预防性治理或预防性管理，也常常是非常盲目，可能没有任何针对性。因此，其典型特征就是事后的机械性。大数据条件下则截然不同，其核心就是预测。它通常被视为人工智能的一部分，把数学算法运用到海量的数据上来预测事情发生的可能性。之所以能够成功关键在于它们是建立在海量数据的基础之上的，而不是某个人的主观判断。

18、依据文段，下列判断不正确的一项是：

- A、大数据极大地改变了我们的研究思维
- B、传统的公共管理方法如定性和定量研究的数据不能时时更新
- C、虽然有大量计算的存在，但大数据不等同于“计算社会科学”
- D、传统的公共管理是“量化”思维

19、依据文段，下列陈述中不正确的一项是：

- A、大数据下的公共管理体现了人本思想
- B、传统的公共管理往往有一种强制性
- C、传统的公共管理有预测性
- D、大数据的管理是客观的

20、第一自然段论述的结构属于：

- A、递进关系
- B、总分关系
- C、并列关系
- D、条件关系

21、上述文段的核心思想是论：

- A、大数据技术下公共管理范式的转型
- B、传统公共管理与大数据下公共管理的区别
- C、大数据技术给公共管理带来的特色
- D、传统公共管理向大数据技术管理转变的必要性

阅读下面的文章，回答 22-25 题。

孙坚字文台，吴郡富春人，盖孙武之后也。

少为县吏。年十七，与父共载船至钱塘，会海贼胡玉等从瓯里上掠取贾人财物，方于岸上分之，行旅皆住，船不敢进。坚谓父曰：“此贼可击，请讨之。”父曰：“非尔所图也。”坚行操刀上岸，以手东西指麾，若分部人兵以罗遮贼状。贼望见，以为官兵捕之，即委财物散走。坚追，斩得一级以还。父大惊。由是显闻，府召

暑假尉。

会稽妖贼许昌起于句章，自称阳明皇帝，与其子韶扇动诸县，众以万数。坚以郡司马募召精勇，得千余人，与州郡合讨破之。是岁，嘉平元年也。刺史臧旻列上功状，诏书除坚监渚丞，数岁徙盱眙丞，又徙下邳丞。

22、孙坚驱散海贼采用得策略是_____。

A、虚张声势 B、分进合击 C、请君入瓮 D、擒贼擒王

23、本文说明孙坚_____。

A、足智多谋 B、智勇双全 C、勇猛过人 D、身先士卒

24、“与其子韶扇动诸县”的意思是：

A、与他的儿子（许）韶一起煽动各县 B、参与他的儿子（许）韶煽动各县的阴谋
C、和他的一个儿子韶扇走动各县 D、给他一个叫子韶的人去煽动各县

25、本文的主要内容是：

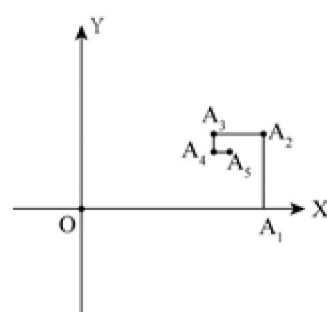
A、说明孙坚的性格特征 B、讲述孙坚擒拿海贼的故事 C、描述孙坚投笔从戎的过程 D、记述孙坚的早年事迹

第二部分 数理能力

26、 $\sqrt{2} + \sqrt{3}$, 5, $\sqrt{6} + \sqrt{15}$, $2\sqrt{2} + \sqrt{21}$, ()

A、 $\sqrt{10} + 5$ B、 $\sqrt{10} + 3\sqrt{3}$ C、 $2\sqrt{3} + 3\sqrt{2}$ D、 $5\sqrt{5} + 3$

27、一个质点从原点O出发，按照右图所示前进，若已知 $A_1(1,0)$ ， $A_2(1, 1/2)$ ， $A_3(3/4, 1/2)$ ， $A_4(3/4, 3/8)$ ，则 A_5 的坐标是_____。

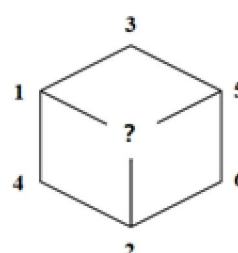
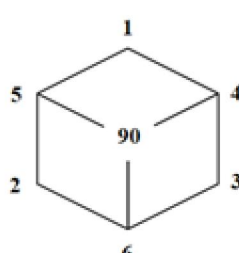
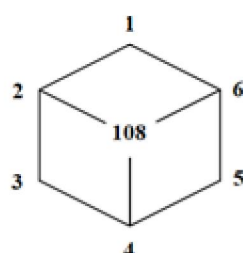


A、 $(11/16, 7/32)$ B、 $(13/32, 7/16)$ C、 $(11/16, 3/8)$ D、 $(13/16, 3/8)$

28、数列： $(1, 1, 1)$ ， $(2, 2, 4)$ ， $(3, 4, 12)$ ， $(4, 8, 32)$ ，……，第8个括号内最后一个数是_____。

A、256 B、512 C、1024 D、2048

29、根据下列图形上的数字规律，“？”处的数字应为_____



A、64 B、88 C、96 D、104

30、数列：1, 2, 2, 3, 3, 3, 1, 1, 2, 2, 2, 3, 3, 3, 3, 1, 1, 1, 2, 2, 2, 2, 3, ……，按照其规律，第50个数和第51个数的和为()

A、3 B、4 C、5 D、6

31、小李进行健身运动，计划运动时间不少于1小时且不多于2小时，有以下备选项目：30分钟自行车、30

分钟划船、40 分钟慢跑、1 小时羽毛球、1.5 小时步行，每个项目限选一次且最多可以选择三项，那么小李的运动计划共有_____种。

A、8 B、12 C、16 D、24

32、某快递员一天可派件 150 件，每件派件费 1 元。安装快递柜后部分快递可放入快递柜中，派件效率提高，一天可派件 180 件，然而每件快递需向快递柜所属公司缴纳 0.2 元。为维持收入不变，这 180 件快递中有_____件快递须派送上门。

A、25 B、30 C、36 D、40

33、某水果店销售水果有三种方式：

- (1) 直接出售，每公斤价格 10 元，1 吨水果一周时间可以全部卖完；
- (2) 对水果进行粗加工（例如去皮等）后出售，每公斤价格 15 元，每天能够售出 100 公斤；
- (3) 对水果进行精加工（例如制作水果捞等）后出售，每公斤价格 30 元，每天能够售出 10 公斤。

该水果店进了 1 吨水果，一周内需要卖完，否则水果就会腐烂。如果上述三种销售方式可同时组合使用，那么该水果店出售这 1 吨水果的销售额最大为_____元。

A、10000 B、14900 C、15000 D、30000

34、对于两个有序数组 (a, b) 和 (c, d) ，将 $|a-c| + |b-d|$ 称作这两个数组的距离，那么，在下列选项中，与数组 $(13, 26)$ 的距离最大的是_____。

A、 $(20, 21)$ B、 $(21, 20)$ C、 $(22, 19)$ D、 $(23, 18)$

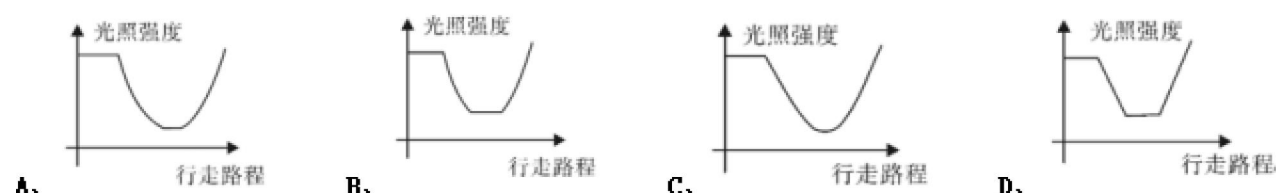
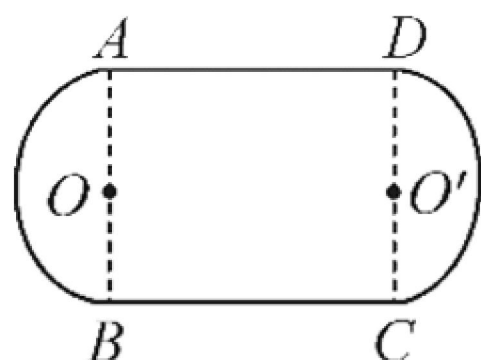
35、某单位进行了一次绩效考评打分，满分为 100 分。有 5 位员工的平均分为 90 分，而且他们的分数各不相同，其中分数最低的员工得分为 77 分，那么排第二名的员工至少得_____分。（员工分数取整数）

A、90 B、92 C、94 D、96

36、据测算，使用电动公交车综合减排效益为 12%，就是说用电动公交车替代柴油公交车可减少 12% 的碳排放。某市公交车公司称通过更换电动车公交车降低了 8% 的碳排放，则该公交车公司现在拥有的电动公交车占比约为：

A、20% B、67% C、80% D、96%

37、如图所示，某操场可近似看作是由两个半圆和一个矩形组成，其中 $A \rightarrow B$ 段与 $C \rightarrow D$ 段分别是以 O 与 O' 为圆心的半圆弧，半圆弧的弧长均为 100 米， $B \rightarrow C$ 段与 $D \rightarrow A$ 段都是直线段，长度均为 100 米。在 O 处安装了一个照明灯，工作人员沿着 $A \rightarrow B \rightarrow C \rightarrow D \rightarrow A$ 的路线测量不同位置的光照强度。已知某处光照强度和该处到光源距离的平方成反比，则按工作人员行走路线测量的过程中，下列坐标图正确地反映了行走路程与光照强度关系的是_____。



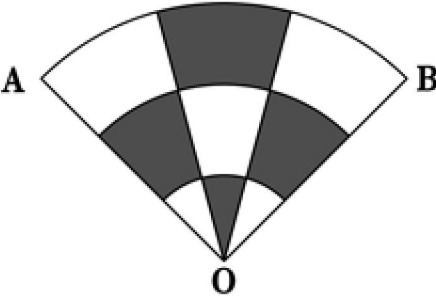
38、某高速公路上发生一起车祸交警前往处置并疏导交通。当前拥堵路段已积压车辆约 300 辆，因时值节假日高峰时段预计在 30 分钟内还将汇入约 200 辆，30 分钟后每分钟汇入该路段约 3 辆。已知在交警疏导下每分钟能通行 10 辆，则大约（ ）分钟后道路基本疏通。

- A、40 B、50 C、60 D、70

39、车辆行驶过程中会造成轮胎磨损，某款汽车后轮行驶满 4 万公里需要更换；前轮磨损较大，行驶满 3 万公里就需要更换。若前后轮使用的轮胎相同，那么大约行驶（ ）万公里后将前后轮胎交换，可以实现同一时间更换前后轮胎。

- A、1.5 B、1.7 C、2 D、2.2

40、有一个花坛的形状是一个直角扇形，由三个半径分别为 1、2、3 米的圆弧构成现用两条线段将此扇形圆心角平均分割成三部分。（如图）设计者在阴影部分和空白部分分别种上不同的花卉，那么阴影部分花卉的种植面积为多少平方米？



- A、 $\pi/3$ B、 $\pi/2$ C、 π D、 2π

上海市以“双千兆宽带城市”建设为基础，打造“一网通办”“一网统管”现代化城市治理体系。目前固定宽带光纤实现全市 99%家庭覆盖，平均下载速率和千兆用户渗透率均排名全国第一，5G 基站总量同样位列全国第一。5G 基站建设过程中，至 2020 年 8 月底，上海市 P 区共布设 5G 室外基站 7246 个，较同年 3 月增长 75.24%。

表 2015—2019 年全国及京沪固定宽带可用下载速率

	全国(Mbps)	上海(Mbps)	北京(Mbps)
2015 年	8.34	11.31	10.6
2016 年	11.9	14.03	12.93
2017 年	19.01	20.52	20.04
2018 年	28.06	31.86	31.3
2019 年	41.3	44.54	43.3

Mbps 是 Megabits per second 的缩写，MB/s 是 MegaByte per second 的缩写，都是传输速率单位，指每秒传输的位（比特）数量。换算关系为 1Mbps=0.125MB/s

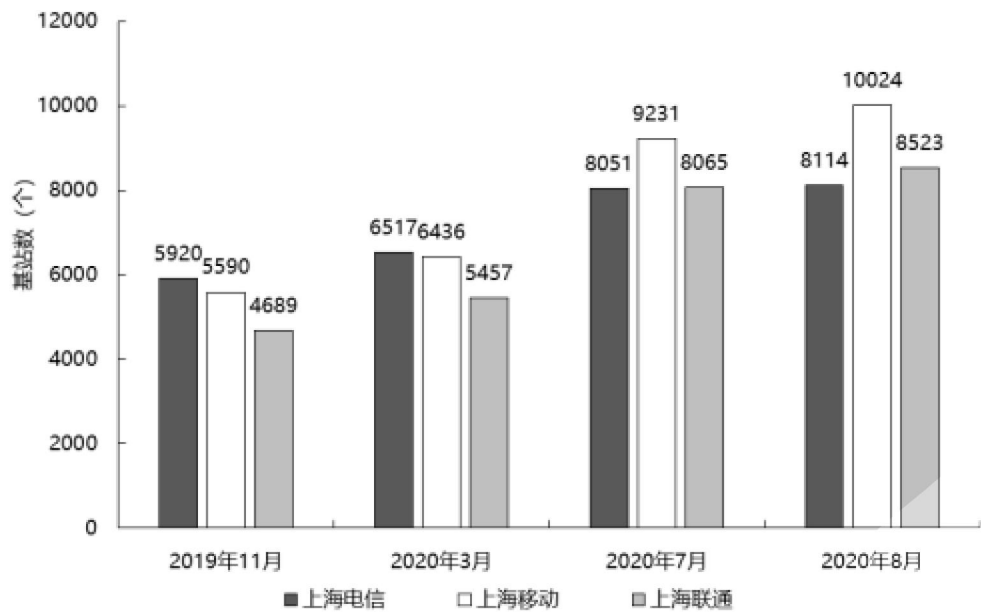


图 上海5G室外基站布设情况

- 41、2016 年，上海固定宽带可用下载速率约为（ ）MB/s。
- A、1.41 B、1.75 C、2.57 D、1.62
- 42、2020 年 8 月底，P 区 5G 室外基站布设总量在全市 5G 室外基站布设总量的占比位于（ ）区间内。
- A、[0, 20%] B、(20%, 40%] C、(40%, 60%] D、(60%, 100%]
- 43、2020 年 3—7 月，上海移动 5G 室外基站的月平均增长量约为（ ）个。
- A、699 B、1609 C、2212 D、2795
- 44、2016—2019 年，上海固定宽带可用下载速率的年增长率变化情况是：
- A、先上升后下降 B、先下降后上升 C、一直上升 D、一直下降
- 45、结合材料所给数据，下列选项正确的是：
- A、2020 年 3 月，三大运营商在上海 5G 室外基站总量超过 20000 个
- B、2020 年 3 月，P 区共布设 5G 室外基站超过 4000 个
- C、2020 年 8 月，上海移动的 5G 室外基站总量占三大运营商上海室外总基站比重低于 30%
- D、2015—2019 年，北京固定宽带可用下载速率逐年提升，且提升量逐年下降

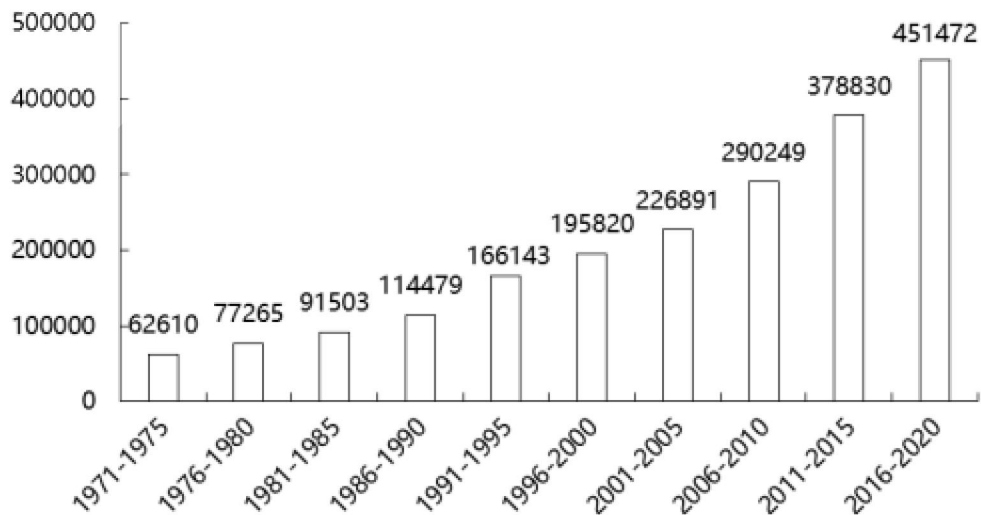


图 1971—2020年全球脑科学领域发表论文的数量 (单位：篇)

表 2016—2020 年主要国家在脑科学领域的论文发表情况

单位：篇

国家	发表量	被引情况		CNS 及其子刊论文		ESI 高水平论文	
		总被引频次	篇均被引频次	数量	占比	数量	占比
美国	149978	1080279	7.20	5802	3.87%	1781	1.19%
德国	36010	471966	13.11	1627	4.52%	479	1.33%
加拿大	25790	334719	12.98	3096	12.00%	334	1.30%
日本	23912	204348	8.55	4631	19.37%	126	0.53%
意大利	23847	288939	12.12	3363	14.10%	251	1.05%
法国	19442	261242	13.44	689	3.54%	240	1.23%
澳大利亚	17455	243044	13.92	286	1.64%	259	1.48%
英国	13740	197768	14.39	605	4.40%	613	4.46%
中国	9861	72142	7.32	214	2.17%	225	2.28%

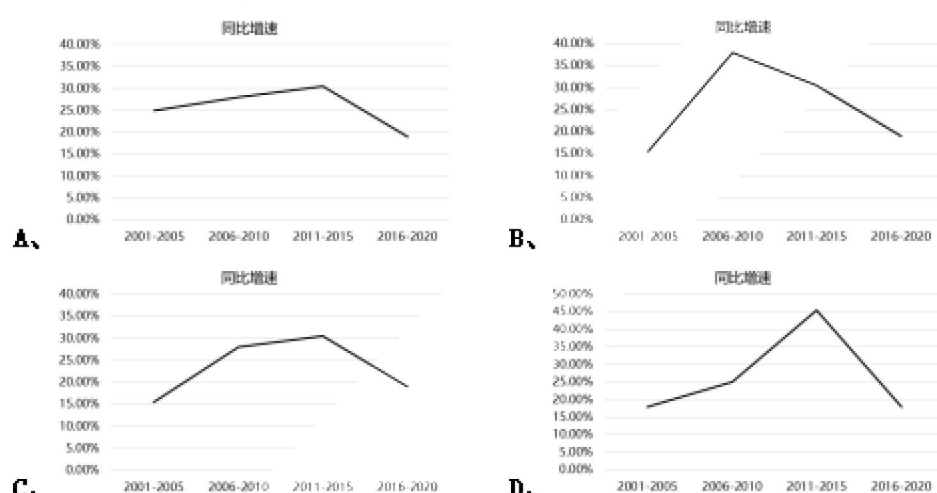
46、1976 至 2020 年期间，全球脑科学领域五年论文发表量的同比增长量最多的是：

- A、1991—1995 B、2006—2010 C、2011—2015 D、2016—2020

47、结合表中所给数据，2016—2020 年脑科学领域论文总被引频次排名第二的国家，其 ESI 高水平论文数量排名第：

- A、一 B、二 C、三 D、四

48、下列选项中，图（ ）展示了 2001—2020 年间全球脑科学领域发表论文数量的同比增长情况。



49、按照全球脑科学领域论文发表量上个五年的同比增速预测，2021—2025 年我国在脑科学领域的论文发表数量约为（ ）万篇。

- A、1.2 B、2.1 C、8.6 D、9.4

50、结合材料，关于全球脑科学领域论文发表情况，能够推出的是：

- A、2016—2020 年，就论文发表量来看，表中排名第二和排名第三的国家论文发表量总和是排名第一的一半
- B、2016—2020 年，CNS 及其子刊论文数占比最高的国家，其论文发表量在全球的占比不足 5%
- C、2016—2020 年，论文篇均被引频次最高的国家，其总被引频次也最高
- D、2016—2020 年，日本论文发表量约是我国的 2.4 倍，但其中 ESI 高水平论文数只有我国的 56%

《2021 年第 2 季度中国城市交通报告》选取我国 100 个主要城市，通过大数据客观反映城市的交通拥堵状况。报告采用“通勤高峰拥堵指数”作为表征城市交通拥堵状况的指标，即工作日的早晚高峰时段（7：00—9：00，17：00—19：00），在各城市的主城区实际行程时间和畅通行程时间的比值。采用“周末拥堵指数”作为表征城市周末交通拥堵状况的指标，即周末 8：00—20：00，在各城市的主城区实际行程时间和畅通行程时间的比值。

表 1 2021 年第 2 季度百城通勤高峰交通拥堵榜 TOP10

排序	城市	2021Q2 通勤高峰拥堵指数			2021Q2 通勤高峰实际速度 (km/h)	2021Q2 平均通勤时耗	
		拥堵指数	同比增速 (%)	环比增速 (%)		时耗 (min)	环比增速 (%)
1	北京	2.147	- 3.13	15.01	24.36	46.99	- 2.20
2	贵阳	2.059	- 9.23	10.53	24.80	34.33	- 1.21
3	重庆	2.057	- 21.39	10.22	24.28	40.93	- 4.67
4	长春	2.046	11.90	21.34	24.20	37.04	2.75
5	哈尔滨	1.928	32.85	23.68	23.64	36.66	5.58
6	上海	1.904	- 9.79	6.32	24.87	42.97	- 2.63
7	西安	1.872	- 20.28	10.96	26.69	33.89	- 5.00
8	武汉	1.843	4.96	8.81	26.24	38.49	- 4.67
9	青岛	1.838	- 3.18	11.53	26.64	35.95	3.54
10	大连	1.833	- 3.69	14.69	24.19	39.13	4.49

表 2 2021 年第 2 季度百城周末交通拥堵榜 TOP10

排序	城市	2021Q2 周末拥堵指数			2021Q2 周末实际速度 (km/h)
		拥堵指数	同比增长率 (%)	环比增长率 (%)	
1	西安	1.646	1.05	0.43	29.99
2	重庆	1.555	2.44	0.26	31.34
3	杭州	1.533	8.12	5.34	30.60
4	成都	1.517	6.23	- 1.72	36.12
5	贵阳	1.509	- 4.92	5.26	32.00
6	北京	1.505	22.48	15.85	34.48
7	兰州	1.481	2.87	3.92	30.59
8	乐山	1.464	1.41	0.13	29.48
9	郑州	1.443	2.51	- 5.63	35.36
10	长春	1.440	12.56	8.05	33.56

注：表 1 和表 2 中 Q2 表示第二季度。

51、按照 2021 年第一季度通勤高峰拥堵指数从大到小排序，下列城市的排序依次为：

A、重庆、长春、哈尔滨 B、重庆、哈尔滨、长春 C、长春、哈尔滨、重庆 D、哈尔滨、长春、重庆

52、将变化率定义为增长率的绝对值。相比于 2020 年第二季度，2021 年第二季度通勤高峰拥堵指数变化率最大和第二大的两个城市，其 2021 年第二季度平均通勤时耗的平均值约为：

A、24 B、27 C、35 D、39

53、对于同时进入两份拥堵榜的几个城市，其通勤高峰实际速度与周末实际速度差异值的绝对值最大的城市是：

A、北京 B、长春 C、西安 D、贵阳

54、根据材料判断下列四对指标的相关关系：①“2021Q2 通勤高峰拥堵指数”和“2021Q2 通勤高峰实际速度”；②“2021Q2 通勤高峰拥堵指数”和“2021Q2 平均通勤时耗”；③“2021Q2 周末拥堵指数”和“2021Q2 周末实际速度”；④“2021Q2 通勤高峰拥堵指数”和“2021Q2 周末拥堵指数”，表述正确的是：

A、第①对具有正相关关系 B、第②对具有正相关关系
C、第③对不具有正相关关系 D、第④对具有正相关关系

55、若以极差（即最大值减最小值）刻画差异性，那么 10 个城市的指标中，拥堵变化情况的差异性最大的是：

A、通勤高峰拥堵榜中拥堵指数同比 2020 年第二季度增长率
B、通勤高峰拥堵榜中拥堵指数环比 2021 年第一季度增长率

C、周末拥堵榜中周末拥堵指数同比 2020 年第二季度增长率

D、周末拥堵榜中周末拥堵指数环比 2021 年第一季度增长率

第三部分 判断推理能力

56、翟志刚、王亚平、叶光富 3 名航天员乘神舟十三号载人飞船进入天和核心舱。在太空中，如果航天员想在天和核心舱中进行以下实验，其中最难完成的是：

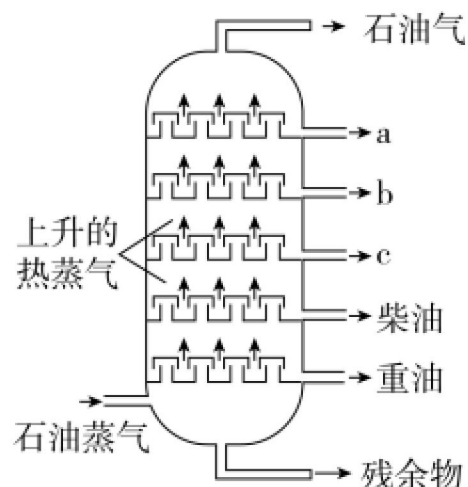
A、将金粉和铜粉混合

B、将牛奶加入水中混合

C、用漏斗、滤纸过滤除去水中的泥沙

D、用金属环制作水膜

57、石油分馏是将几种不同沸点的混合物分离的一种方法，属于物理变化。右图是石油分馏塔的示意图，下列有关说法错误的是：



A、石油是一种混合物

B、a、b、c 中沸点最高的是 a

C、柴油中碳元素的百分含量比重油低

D、分馏的残留物还可以制得其他产品

58、汽车安全气囊中的填充物主要成分是 NaN_3 、 KNO_3 和 SiO_2 。汽车发生猛烈碰撞时， NaN_3 分解，生成甲、乙两种单质，有关的化学方程式为 $2\text{NaN}_3 = 2\text{Na} + 3\text{N}_2 \uparrow$ ； KNO_3 的作用是与可能会对人体造成伤害的单质甲反应，生成单质乙和两种氧化物。以下推断错误的是：

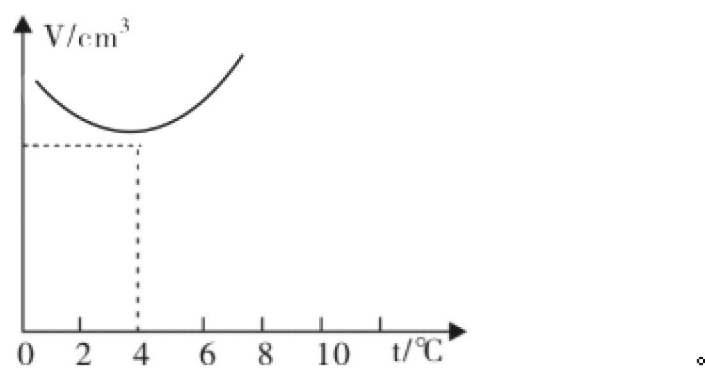
A、汽车安全气囊里的气体是氮气

B、单质甲是金属钠

C、安全气囊中 NaN_3 受到剧烈撞击反应迅速

D、 KNO_3 与单质甲反应后有氮氧化合物生成

59、如图所示为一定质量的水的体积在 $0-8^\circ\text{C}$ 范围内随温度变化的图像。根据图像及水的其他性质，下列分析判断正确的是：



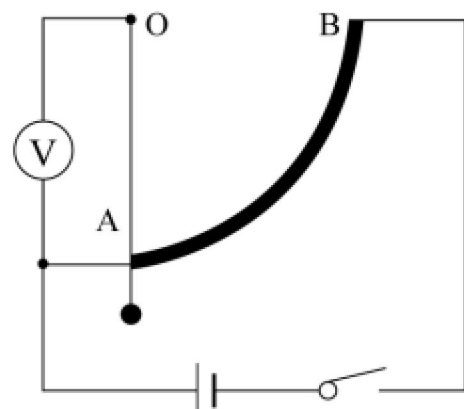
A、因热胀冷缩，任何情况下水的体积都随温度升高而增大

B、在冬季气温达 1°C 的情况下，池塘里水温可能是上热下冷

C、在冬季气温达 1°C 的情况下，池塘里水温可能是上冷下热

D、夏季池塘中上层的水可能比下层的水凉

60、如图所示为某人设计一种测量装置的电路，其中 AB 部分为四分之一圆弧的电阻丝，一段柔软的细金属丝拴一小球悬挂于 O 点并与电阻丝良好接触，将其放在水平行驶的汽车中，则该装置可以测量汽车的：



- A、速度大小，电压表数值越大，汽车速度越大 B、速度大小，电压表数值越大，汽车速度越小
C、加速度大小，电压表数值越大，汽车加速度越大 D、加速度大小，电压表数值越大，汽车加速度越小

61、当远洋货轮从中纬度的东海开往赤道附近的过程中，由于地球赤道半径比两极半径更大，同一物体在低纬度所受的地心引力比高纬度地区小，因此可判断船在行进的过程中所受浮力会_____。假设海水的密度一定，则此过程中轮船排开水的体积_____。

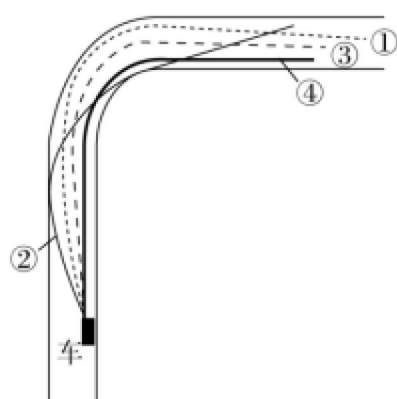
- A、变小，不变 B、变大，变小 C、不变，不变 D、变小，变大

62、应用储能介质（某种结晶水合物）储存和再利用太阳能是一项新技术。其原理是：当白天阳光照射时，储能介质熔化，同时吸收热能；当夜晚降温时，储能介质凝固，同时释放出热能。某地区白天气温可达 40°C ，夜晚可下降至 10°C ，若应用上述技术调节室温，根据下表中几种常见的储能介质的数据，最佳选用_____。

结晶水合物	熔点 ($^{\circ}\text{C}$)	熔化时吸热 ($\text{kJ} \cdot \text{g}^{-1}$)
$\text{CaCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$	29.0	0.172
$\text{Na}_2\text{SO}_4 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$	32.4	0.251
$\text{Na}_2\text{HPO}_4 \cdot 12\text{H}_2\text{O}$	36.1	0.205
$\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$	48.5	0.200

- A、 $\text{CaCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ B、 $\text{Na}_2\text{SO}_4 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$ C、 $\text{Na}_2\text{HPO}_4 \cdot 12\text{H}_2\text{O}$ D、 $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$

63、F1 赛车中，赛车手为了提升成绩，往往喜欢追求高速转弯。但高速转弯很容易侧滑出跑道引起事故。当赛车进入如图的弯道时，图中的 4 条路线中较合理的是_____。



- A、虚线① B、实线② C、虚线③ D、实线④

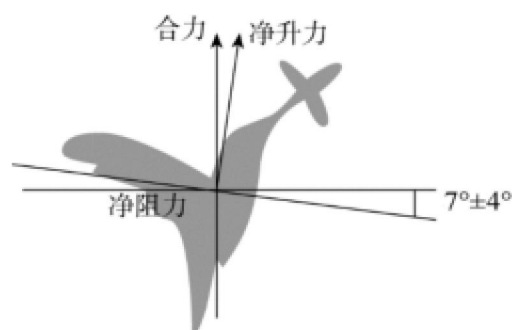
64、一般情况下，洗衣机在正常工作时是非常平稳的。而关掉电源以后，洗衣机先是振动越来越剧烈，之后振动又逐渐减弱直至停止振动。对这一现象，下列解释正确的是：

- A、正常工作时，洗衣机波轮的运转频率比洗衣机的固有频率大很多
- B、正常工作时，洗衣机波轮的运转频率比洗衣机的固有频率小很多
- C、正常工作时，洗衣机波轮的运转频率与洗衣机的固有频率相等
- D、关掉电源后，洗衣机的固有振动频率发生了改变

65、一款手机充电宝标有“20000mAh，5V”的字样，某手机电池的容量为“4200mAh，5V”。当上述的充电宝显示电量为45%时，对电量显示为55%的上述手机进行充电。充电时电流为2A，则：

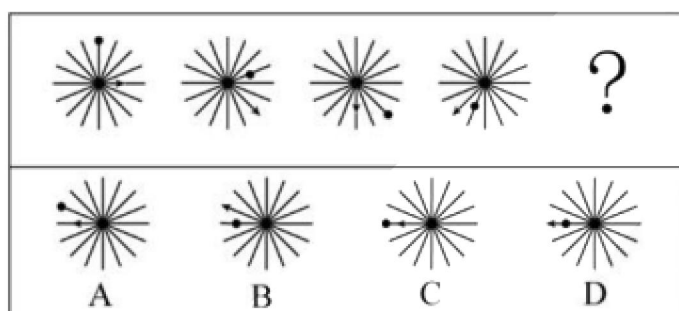
- A、该款充电宝恰好能把手机充足电
- B、该款充电宝不能将手机充足电
- C、手机充足电需要的时间约为1小时
- D、充电宝供电时是将电能转化为化学能

66、如图所示为蜂鸟在空中悬停的受力分析，根据图示内容判断蜂鸟能够悬停的主要原因是

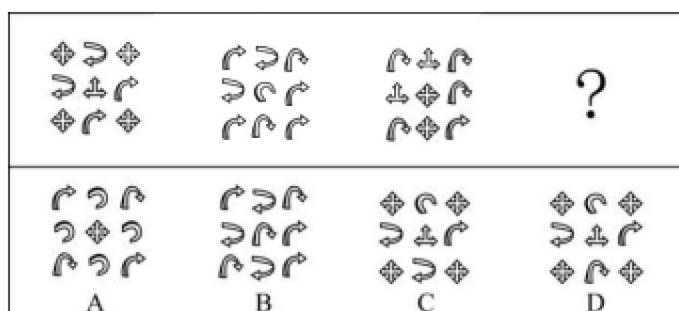


- A、蜂鸟振翅的频率高，每秒可达50~70次
- B、蜂鸟振翅的幅度大
- C、蜂鸟振翅的方向非常接近水平面
- D、蜂鸟体重轻

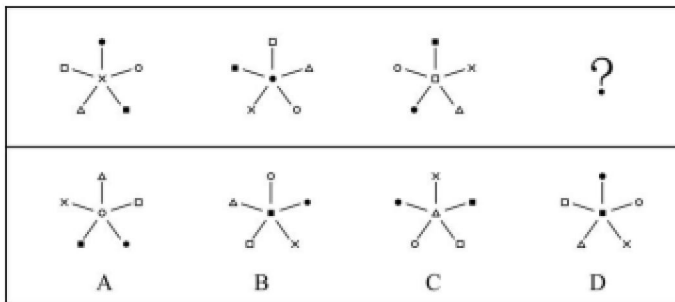
67、下列选项中，符合所给图形的变化规律的是：



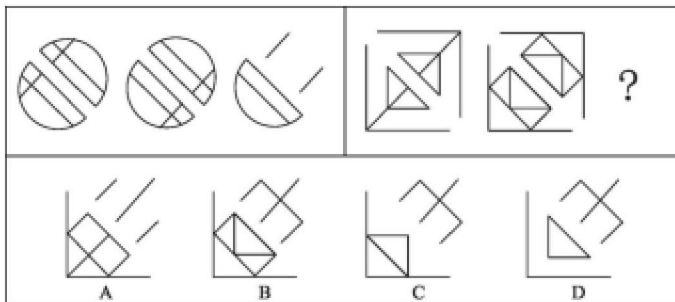
68、下列选项中，符合所给图形的变化规律的是：



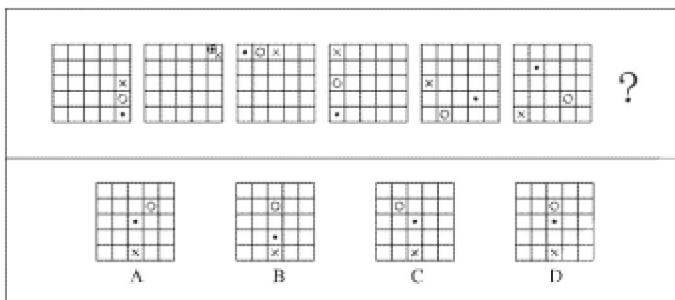
69、下列选项中，符合所给图形的变化规律的是：



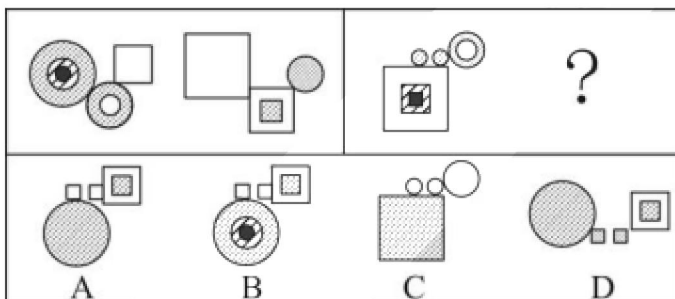
70、下列选项中，符合所给图形的变化规律的是：



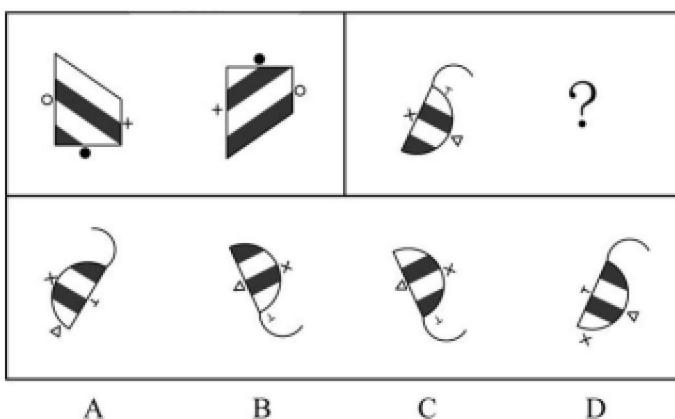
71、下列选项中，符合所给图形的变化规律的是：



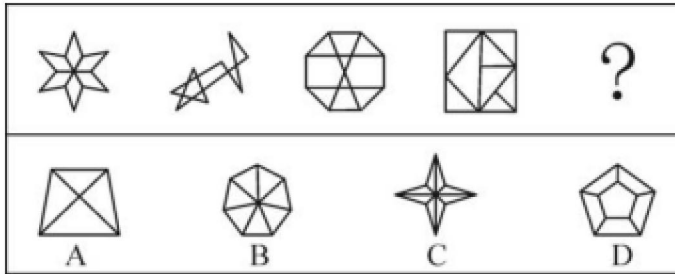
72、下列选项中，符合所给图形的变化规律的是：



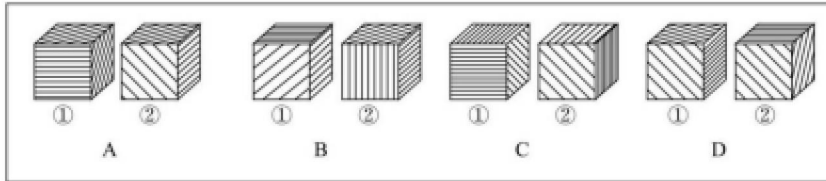
73、下列选项中，符合所给图形的变化规律的是：



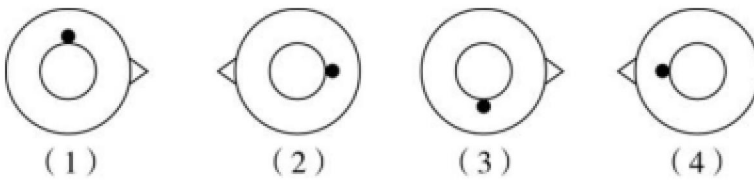
74、下列选项中，符合所给图形变化规律的是：



75、下列哪项中立方体①肯定能转成立方体②？

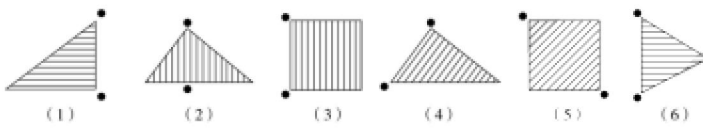


76、把（1）图放在最左边，（2）（3）（4）图放在后面，共有6种排列，其中有几种排列能使四图之间存在逻辑关系。



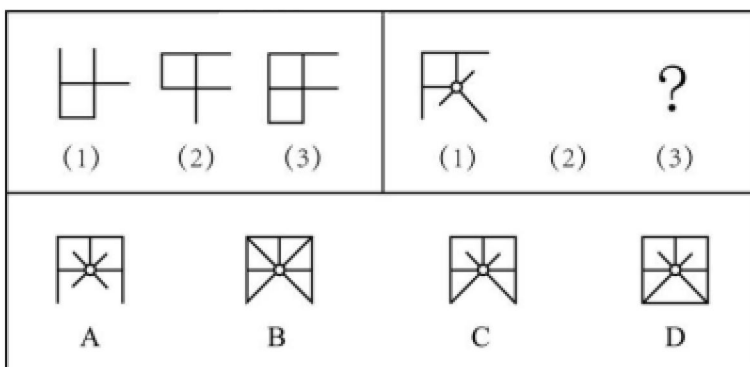
A、只有一种排列 B、有两种排列 C、有三种排列 D、有四种排列

77、将下列六个图形按一定规律分为两大类，正确的是：



A、（1）（3）（6），（2）（4）（5） B、（1）（3）（5），（2）（4）（6）
C、（1）（5）（6），（2）（3）（4） D、（1）（2）（4），（3）（5）（6）

78、下列两组图形均由（1）（2）（3）三个图形组成，三个图形之间存在一定变化规律。按其规律右边这组图形中，图（3）应为：



79、处于北方的甲城干旱少雨，高大的乔木树种在这里无法存活，南方常见的阔叶树种在这里几乎看不到，生长在甲城的树都是耐旱树，即使是市民在室内种植的盆栽树种也以松柏类为主。

根据以上陈述，可以得出下列（ ）项。

A、市民在室内种植的盆栽树种在南方不常见 B、有些耐旱树并不是高大的乔木树种

C、有些生长在南方的松柏类树种可以长成高大的乔木 D、有些阔叶树也可以在室内种植

80、在一次人工智能测试中，测试员让一个人类被试者和人工智能一起回答同一组试题，得到两份答案。另一群不知情的专家通过分析两份答案来判断哪一份出自人类，哪一份出自计算机，结果判断的错误率接近 50%。看起来人工智能表现过于优异，其智能水平远超预期。有人认为，这个结果表明试题本身的设计可能有问题。为了使上述结论成立，下列（ ）项命题最适合作为补充条件。

- A、这个人工智能之前并没有通过图灵测试
- B、专家的判断能力是很强的
- C、测试员并没有在测试过程中作弊
- D、该人工智能从设计上不应该与人类有如此接近的表现

81、业主小赵问物业公司的老王：“你是物业公司的员工吗？”

老王：“是的。”

小赵：“物业是为业主服务的吗？”

老王：“是的。”

小赵：“那么，你为什么不为我服务？”

下列（ ）项和上述小赵的论证错误最为类似。

- A、甲乙两国是邻邦，所以，作为两国人的你我应该成为好朋友
- B、你们村应该感谢我们公司每年提供大量无息贷款和捐赠物资，所以，你应该感谢我
- C、每片雪花都不愿意承认自己是雪崩的罪魁祸首，但其实每片雪花都对雪崩负有责任
- D、张某、陈某都是甲地人，他们两人都获得了医学博士学位，由此可见，甲地出医学人才

82、宫观位于高山之巅，层峦拥翠，巉岩宿云，登临其上，顿感天近云低，有如离尘绝世。宫后有亭，登亭纵目，眼底群峦，尽伏槛下，清江如带，横呈天际，平畴庐舍，宛若图画。想到所见道观所在无不是名山大川，游览者小陈推测，古代道观的选址，一定都在风景绝美之处。

下列各项如果为真，（ ）项最能质疑小陈的推测。

- A、不仅是道教建筑处于名山大川，其他宗教建筑大多也风景如画
- B、由于长期以来环保意识薄弱，许多道观周边风景遭到了很大的破坏
- C、周边景色一般的道观，往往地处城镇，历经战乱和改建，基本消失绝迹了
- D、“小隐隐于野，中隐隐于市，大隐隐于朝”，真正的道德之士追求的是精神的净土和心灵的宁静

83、去年全年甲城市的空气质量优良天数比乙城市的空气质量优良天数多了 15%。因此，甲城市的管理者去年在环境保护和治理方面采取的措施比乙城市的更加有效。

下列哪项问题的答案最能对上述结论做出评价？

- A、甲、乙两个城市在环境保护和治理方面采取的措施有何不同
- B、在环境保护和治理方面采取的措施能否在短时间内起到提升空气质量的效果
- C、甲城市的居民因空气质量引发的健康问题是否比乙城市更少
- D、如果采取了甲城市的措施，乙城市的空气质量是否也能得到显著提升

84、为了明确 B 型胭粉虱和温室白粉虱在温度逆境下的生存特性对其种群发展的影响，研究人员对其进行了高温和低温暴露试验。结果表明，B 型胭粉虱和温室白粉虱对温度逆境的适应性存在差异：B 型胭粉虱对高温的适应性要高于温室白粉虱；温室白粉虱对高温敏感，但对低温的适应性要显著高于 B 型胭粉虱。研究人员据此推测，两种粉虱对温度逆境适应性的差异是导致其种群发展存在差异的一个重要原因。

下列各项如果为真，（ ）项能支持上述研究人员的推测。

- （1）B 型胭粉虱和温室白粉虱的卵、伪蛹和成虫在 37℃~45℃下暴露 1~2 小时，其存活率均随着温度的上升而降低；
- （2）B 型胭粉虱的卵、伪蛹和成虫在 37℃、39℃、41℃、43℃、45℃下暴露 1~2 小时后，3 种供试虫态的存

活率均高于温室白粉虱；

(3) B 型烟粉虱在 2℃下暴露 2~12 天，各供试虫态的存活率迅速下降，卵、2~3 龄若虫、伪蛹在 2℃下暴露 12 天后均不能存活，成虫在 2℃下暴露 4 天后也全部死亡；而温室白粉虱卵、伪蛹在 2℃下暴露 12 天后其存活率还能超过 45%，成虫在 2℃下暴露 7 天后仍有 80%能够存活。

A、仅 (1) (2) B、仅 (1) (3) C、仅 (2) (3) D、(1) (2) (3) 均可

85、虫洞和黑洞都是爱因斯坦广义相对论预言的特殊时空结构，黑洞的存在已经被观测所证实，而虫洞依然属于理论假定。如果能证明虫洞真的存在，天文学研究将获得巨大突破。在近期的一项研究中，研究人员通过数值模拟的方法，发现黑洞落入虫洞会产生一种特殊的引力波频率渐降的信号——“反啾啾声”，这与双黑洞碰撞所产生的引力波频率渐高的“啾啾声”是不同的。研究者据此推测，未来人们可以根据这种特殊的引力波信号来搜寻宇宙中可能存在的虫洞。

以下各项如果为真，() 项最能质疑上述研究者的推测。

A、黑洞落入虫洞后可能存在三种结局：一是瞬间穿过虫洞到达另外一个宇宙；二是停留在虫洞喉部；三是黑洞落入虫洞后，由于引力的相互作用，又被拉回到原来的宇宙

B、黑洞围绕大质量天体绕行时，如果其运行的是椭圆轨道，所产生的引力波频率会不断变化，渐近时频率会逐渐增高，渐远时频率会逐渐降低

C、黑洞落入虫洞后，由于引力的相互作用，又被拉回到原来的宇宙，此时他发出的引力波频率越来越小，发出“反啾啾声”

D、在此次研究中，研究人员模拟了一个五倍太阳质量黑洞，落入一个稳定、不旋转、可穿越的 200 倍太阳质量虫洞

86、某小型规划设计工作室总共有 42 人，小明说：“这个工作室应该有人有注册规划类的证书”，小李说：“这个工作室应该有人没有注册规划类的证书”，小王说：“工作室的负责人应该没有注册规划类的证书”。若只有一个人说对了，那么这个工作室有 () 人有注册规划类的证书。

A、42 B、41 C、1 D、0

87、近年来，面向大众的哲学教育逐渐普及到了青少年甚至儿童群体中。让孩子在很小的时候接受思想的启蒙与教化是一件好事。但是，从事这一教育工作的大部分教师的本职工作都是在高校中教授哲学，对于青少年的哲学教育并没有统一标准和成熟的纲领计划。如果哲学教师不懂得青少年的心智发展规律，使用不恰当的教育方式。反而对孩子的心智开发没有正面效果，甚至弊大于利。

下列选项如果为真，下面 () 项最能够成为上述结论的例证

A、张老师想让初中同学理解哲学与自然科学的关联。经常在哲学课上提到自然科学中的案例

B、王老师每次上课都使用自己的 PPT 进行生动的解释说明，但很少引用哲学家的原著或原话来阐发哲学观点

C、赵老师希望告诉学生严密的论证对于哲学思想具有关键意义，在课程中展示了许多推理与反驳的案例

D、李老师为了让实验小学的学生明白阅读经典哲学家的原著对于理解哲学的必要性，规定同学每天回家阅读至少 20 页德国哲学家胡塞尔的巨著《纯粹现象学与现象学哲学的观念》

88、阿根廷大学的一位老师让五位留学生看校史上的五位大数学家的画像，让每位学生任意挑选两幅画像说出名字。

张说：“2 号是高斯，3 号是黎曼。”

倪说：“1 号是希尔伯特，2 号是闵可夫斯基。”

朱说：“3 号是闵可夫斯基，5 号是希尔伯特。”

韦说：“2 号是高斯，4 号是外尔。”

方说：“4 号是外尔，1 号是黎曼。”

老师发现每位学生都只说对了一半，那么 1 号画像是_____。

A、黎曼 B、闵可夫斯基 C、希尔伯特 D、高斯

一小区某单元共 3 层住着甲、乙、丙、丁、戊、己 6 户人家。每层 2 户，1 户东向，1 户西向。已知：

(1) 乙与甲或者丙住在同一层；

(2) 丁朝向是东向；

(3) 甲、戊两户 1 户东向、1 户西向。

89、根据材料信息，下列哪项是可能的。

A、甲和戊住在同一层，且甲是西向

B、甲和丙住在同一层，且甲是西向

C、丁和甲住在同一层，且甲是东向

D、丁和乙住在同一层，且丁是东向

90、若己朝向是东向，则下列____项中的两户可能住在同一层。

A、甲和己 B、丁和丙 C、乙和丙 D、戊和丙

第四部分 常识应用能力

91、历史充分证明，江山就是人民，人民就是江山，人心向背关系党的生死存亡。赢得人民信任，得到人民支持，党能够克服任何困难，就能够无往而不胜。从哲学的角度来看，人民与江山的关系体现了：

A、唯物主义认识论：实践是认识发展的动力

B、唯物辩证法：整体由部分组成、部分服从于整体

C、唯物史观：人民群众是历史的创造者

D、辩证唯物论：矛盾的主次方面在一定条件下相互转化

92、2021 年 5 月，上海市推出首本《劳动教育特色课程范例》，劳动教育进课堂有了具体的教学内容和教学要求。从历史唯物主义的视角来看，加强劳动教育的哲学依据是：

A、人生的真正价值就在于自我价值的实现

B、劳动和奉献是实现人生价值的根本途径

C、奋斗才能让理想摆脱条件制约变为现实

D、劳动是推动和引领社会发展的第一动力

93、2021 年 8 月 30 日，中央全面深化改革委员会第二十一次会议指出，“十四五”时期，我国生态文明建设进入以（ ）为重点战略方向，促进经济社会发展全面绿色转型、实现生态环境质量改善由量变到质变的关键时期。

A、节能 B、减排 C、降碳 D、增效

94、某市政协扎实推进“请你来协商”平台建设，开展“请你来协商”重点活动，通过面对面协商、点对点交流，不少意见建议得到采纳并转化为工作举措。从实质民主角度看，“请你来协商”平台：

A、丰富了公众通过政协行使民主权利的形式

B、是拓宽公民行使知情权、监督权的渠道

C、是实现人民当家作主的有益探索

D、进一步完善了政治协商制度

95、2021 年 9 月 21 日，国家主席习近平出席第七十六届联合国大会一般性辩论并发表重要讲话。他指出，要把疫苗作为全球公共产品，确保发展中国家的可及性和可负担性，当务之急是要：

A、支持和参与全球科学溯源

B、向发展中国家无偿捐赠疫苗

C、统筹疫情防控和经济社会发展

D、在全球范围内公平合理分配疫苗

96、社区是城市基层治理的“最后一公里”。特别是城市化进入当前阶段，社区成为承载群众对美好生活的需求和日常矛盾最集中的单元。加上社区工作人员往往缺口较大，所辖人群基数又大，容易出现“小马拉大车”的情况。破解基层治理难题应该主要依靠：

A、人大代表，针对具体的问题向人大提出意见和建议 B、社区工作者，提高业务水平，增强独立决策的能力

C、科技，提高基层治理社会化、智能化及专业化水平 D、群众，做实参与机制，推动社区治理的“多元共治”

97、“幽灵，一个共产主义的幽灵，在欧洲游荡。为了对这个幽灵进行神圣的围剿，旧欧洲的一切势力，教皇和沙皇、梅特涅和基佐、法国的激进派和德国的警察，都联合起来了。”旧势力围剿“幽灵”的原因：

A、它宣告资产阶级的灭亡是不可避免的

B、它否定了资本主义社会存在的合理性

C、它实现了团结全体社会劳动者的壮举

D、它引发了资产阶级和无产阶级的矛盾

- 98、1940年3月6日，中共中央首次提出了“三三制”原则，规定在根据地政权人员配备上，共产党员、党外进步人士和（ ）各占三分之一，推动了根据地的民主运动和政权建设。
- A、中间派 B、开明地主 C、进步官僚 D、先进工人
- 99、1953年9月25日，《人民日报》正式公布了由毛泽东提出的过渡时期的总路线，总路线内容是：要在一个相当长的历史时期内，_____。
- A、大力发展重工业，努力提高农业生产
B、解放生产力、发展生产力，尽快进入社会主义
C、将落后的农业国变成先进的工业国、最终全面实现现代化
D、基本上实现国家工业化和对农业、手工业、资本主义工商业的社会主义改造
- 100、“每一场革命都有它自身的传奇。毛泽东率领数万工农红军所完成的战略转移，就是中国革命史上的伟大传奇。”下列选项中，（ ）是描述这一“伟大传奇”的诗词。
- A、天连五岭银锄落，地动三河铁臂摇。借问瘟君欲何往，纸船明烛照天烧。
B、钟山风雨起苍黄，百万雄师过大江。虎踞龙盘今胜昔，天翻地覆慨而慷。
C、一山飞峙大江边，跃上葱茏四百旋。冷眼向洋看世界，热风吹雨洒江天。
D、金沙水拍云崖暖。大渡桥横铁索寒。更喜岷山千里雪，三军过后尽开颜。
- 101、1949年，中国共产党在带领中国人民历经28年浴血奋战之后取得了新民主主义革命的胜利，建立了新中国。新民主主义革命的胜利为实现中华民族伟大复兴创造了根本社会条件。这具体体现在，新民主主义革命：
- ①确立了社会主义基本制度
②结束了旧中国一盘散沙的局面
③结束了旧中国半殖民地半封建社会的历史
④废除了列强强加给中国的不平等条约和帝国主义在中国的一切特权
- A、①②③ B、①②④ C、②③④ D、①③④
- 102、社会保险通过政府、单位、个人三方共同筹集资金，保障公民在年老、疾病、工伤、失业、生育等情况下依法从国家和社会获得物质帮助。以下选项属于社会保险的是：
- A、社区居民在医院接种新冠疫苗 B、利用医保账户购买“沪惠保”
C、通过“水滴筹”为患者捐款治病 D、生病时使用医保卡进行住院报销
- 103、为了助力体育企业纾困发展，激发体育消费市场活力，近期，全国多地陆续推出体育消费券，发放形式及体量也在不断升级。上海推出“消费券”配送升级版，五一小长假期间，上海体育消费券累积领券42542张，产生订单7916笔，拉动定点场馆直接消费70多万元。“消费券”助推经济发展，其传导路径应该是：
- A、发放体育消费券→提高居民消费意愿→带动体育消费上升→促进体育经济发展
B、发放消费券→扩大居民劳动性收入→增强居民实际购买力→推动体育事业发展
C、发放消费券→降低商品消费价格→刺激居民的消费欲望→增加新的消费对象
D、增加居民实际收入→提振居民消费信心→扩大线上消费比例→带动体育经济的发展
- 104、如果将“公共政策”定义为执政党或者国家机关为解决某一公共问题而制定和实施的具有权威性的行为规范、行动准则和活动策略，那么基于此定义，（ ）不属于公共政策。
- A、中华人民共和国最高人民法院民事判决书 B、“一带一路”国家战略
C、《中华人民共和国环境保护法》 D、2021年中央一号文件
- 105、目前，上海市加快推进“一网通办”“一网通管”平台建设，通过大数据、云计算、人工智能等技术，让城市变得更智慧，让城市管理“更艺术”，这体现了行政技术有助于：
- A、行政资源的扩大 B、行政层级的增加 C、行政幅度的拓展 D、行政管理的精细化

106、按照我国《公务员法》对考录制度的规定，国家公务员实行公开考试、竞争择优的进入体制。随着人事制度改革的深化，普通公民经过法定程序进入政府机关将成为经常的、普遍的政治现象。这体现了人事行政具有（ ）的功能与作用。

- A、巩固国家政权、保持政治稳定
- B、提高行政管理质量和效率
- C、推进政治民主化进程
- D、促进人才国际竞争

107、根据我国《立法法》的规定，行政法规公布的形式为：

- A、由总理签署国务院令公布
- B、由主席签署主席令公布
- C、由国务院法制机构公布
- D、由国务院办公厅公布

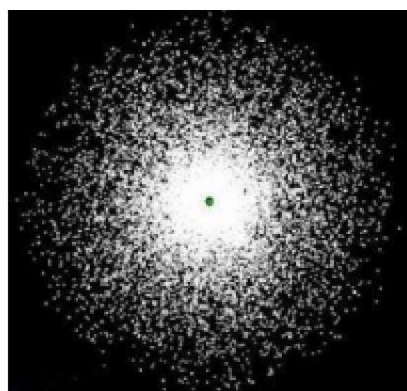
108、我国是人民民主专政的社会主义国家，民主的主体具有广泛性，爱国统一战线就是这种广泛民主性的突出表现。爱国统一战线通过（ ）这一组织形式行使参政议政等民主权利。

- A、各级人民代表大会
- B、中共中央统一战线工作部
- C、国家统一战线工作委员会
- D、中国人民政治协商会议

109、中国银行保险监督管理委员会是国务院直属事业单位，其主要职责是依照法律法规统一监督管理银行业和保险业，其在行使银行业、保险业监督管理职责时，属于：

- A、行政机关
- B、受委托组织
- C、被授权组织
- D、行业协会组织

110、电子在原子核外很小的空间内作高速运动，其运动规律跟一般物体不同，没有明确的轨道。因此，人们常用一种能够表示电子在一定时间内在核外空间各处出现机会的模型来描述电子运动，并称之为“电子云”。如图是氢原子的电子云，图中的点表示的含义是：



- A、一个电子
- B、电子个数
- C、电子运动的轨迹
- D、电子在核外空间出现的几率

111、中国的瓷器驰名世界，传统陶瓷是以黏土等天然硅酸盐为主要原料烧成的制品，黏土的主要成分为 $Al_2 Si_2 O_5 (OH)_4$ ，而广泛用于航空的压电陶瓷材料是锆钛酸铅。下列有关说法错误的是：

- A、黏土的主要成分也可以表示为 $Al_2 O_3 \cdot 2SiO_2 \cdot 2H_2 O$
- B、陶瓷材料是人类应用最早的硅酸盐材料
- C、唐三彩、秦兵马俑制品属于陶瓷制品
- D、传统陶瓷材料的成分与压电陶瓷材料的成分相同

112、生物群落是指在一定时间内一定空间上分布的各物种的种群集合，包括动物、植物、微生物等各物种的种群，共同组成生态系统中有生命的部分。下列不能构成生物群落的是：

- A、西双版纳热带雨林中的生物
- B、无菌培养基被污染后长出的共生菌落
- C、无菌培养基上接种后长出的大肠杆菌菌落
- D、内蒙古大草原上的生物

113、田山歌，作为吴歌形式的一个组成部分，是以稻作文化为基础的一种歌曲形式。稻作文化是人们在农事劳作中产生的一种文化。细数田山歌产生的历史，就能够感受到浓厚的稻作文化。田山歌的原始形态产生于：

- A、新石器时代的太湖流域
B、南北朝时期长江下游的江南一带
C、春秋时期的江浙一带
D、青铜时代的长江流域

114、我们每个人都有自己的姓氏。在上古三代，姓和氏不同，氏是从姓派生出来的，从汉代开始，姓氏合二为一，考其来历，有多种类别。下列对姓氏来源分类错误的一项是：

- A、以所封诸侯国为姓氏，如齐、鲁、郑、吴、秦、楚、韩、魏等
B、以居住地为姓氏，这类姓氏中，复姓较多，如闾丘、西门、东郭等
C、以技艺为姓氏，如巫、卜、陶、屠等
D、以社会阶层为姓氏，如司徒、司马、司空、司寇等

115、下列诗歌各表现了一个传统节日，按节日的先后，排序正确的是：

- ①未得渡清浅，相对遥相望
②昨日登高罢，今朝更举觞
③海上生明月，天涯共此时
④日暮汉宫传蜡烛，轻烟散入五侯家
A、④①③② B、④①②③ C、①④③② D、①④②③

第五部分 综合分析能力（不定项选择）

阅读下列材料，回答 116-120 题。

习近平总书记在庆祝中国共产党成立 100 周年大会上的重要讲话中指出：“中国共产党为什么能，中国特色社会主义为什么好，归根到底是因为马克思主义行！”100 年来，闪耀着真理光芒、彰显着真理力量的马克思主义指引我们走好了过往的奋斗路，也必将继续指引我们走好前方的奋进路。马克思主义是我们认识世界、把握规律、追求真理、改造世界的强大思想武器，是党和国家必须始终遵循的指导思想。习近平总书记指出：“马克思主义基本原理是普遍真理，具有永恒的思想价值，但马克思主义经典作家并没有穷尽真理，而是不断为寻求真理和发展真理开辟道路。”100 年来，我们党坚定不移坚持以马克思主义为指导，同时创造性地把马克思主义基本原理同中国具体实际相结合、同中华优秀传统文化相结合，以实事求是的态度发展马克思主义，不断推进马克思主义中国化，不断开辟马克思主义新境界，创立了毛泽东思想、邓小平理论，形成了“三个代表”重要思想、科学发展观，创立了习近平新时代中国特色社会主义思想，为党和人民事业发展提供了科学理论指导。马克思主义在中国大地、在人民群众心中落地生根，充分表明了马克思主义行；马克思主义不断解答中国发展提出的新课题、回应人类社会面临的新挑战，有力证明了马克思主义行。

116、_____，是马克思主义活的灵魂，是我们适应新形势、认识新事物、完成新任务的根本思想武器。

- A、解放思想 B、实事求是 C、开拓创新 D、与时俱进

117、习近平总书记指出：马克思主义博大精深，归根到底就是一句话，_____。

- A、为人类求解放 B、实现共产主义 C、无产阶级专政 D、全心全意为人民服务

118、100 年来，在推进马克思主义中国化的进程中，我们党始终坚持并不断发展马克思主义人民观，明确回答_____的重大命题，坚持发展为了人民、发展依靠人民、发展成果由人民共享。

- A、“为了谁、依靠谁、领导谁”
B、“为了谁、依靠谁、我是谁”
C、“为了谁、针对谁、我是谁”
D、“我是谁、从哪里来、到哪里去”

119、马克思主义为什么行，既是一个基本的理论问题，又是一重要的实践问题。下列能够回答这个问题的是：

- A、马克思主义占据真理制高点，科学回答“历史之问”
B、马克思主义文占据道义制高点，科学回答“人民之问”
C、马克思主义占据实践制高点，科学回答“实践之问”
D、马克思主义占据时代制高点，科学回答“时代之问”

120、_____是马克思主义之所以成为科学的两大理论基石。正是在此基础之上，马克思建立了马克思主义政治经济学、科学社会主义理论，形成了关于自然、社会和人类思维规律的一系列原理、观点和结论，创立了

为无产阶级和全人类实现解放的最科学、最彻底的理论体系。

- A、唯物史观和剩余价值理论
B、唯物史观和劳动价值论
C、劳动价值论和剩余价值理论
D、唯物史观和辩证法思想

阅读下列材料，回答 121-125 题。

行政处罚是行政机关有效实施行政管理，保障法律法规贯彻施行的重要手段。《行政处罚法》的修订工作深入贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想特别是习近平法治思想，是贯彻落实党中央关于全面依法治国重大决策部署的体现，亦是巩固行政执法领域重大改革成果的体现。《行政处罚法》于 2019 年 10 月形成修订草案征求意见稿，多次征求国务院部门、各省市人大常委会法制工作机构，以及基层立法联系点、部分高等院校、科研单位的意见。2020 年 6 月委员长会议将《行政处罚法（修订草案）》提请十三届全国人大常委会一审，2020 年 10 月再次审议，2021 年 1 月 22 日三审通过。新修订的《行政处罚法》于 2021 年 7 月 15 日起施行。

此次修改的主要内容有：第一，全面落实行政执法体制改革要求。增加综合行政执法制度，推动解决多头执法、重复执法和执法力量分散问题，规定国家在特定领域推行建立综合行政执法制度，相对集中行政处罚权。第二，严格规范公正文明执法要求。一是丰富行政处罚种类、完善没收违法所得制度、延长追责期限。二是完善执法程序，将行政执法公示、执法全过程记录、重大执法决定法制审核“三项制度”明确纳入《行政处罚法》。三是明确行政处罚裁量权基准制度，规范行使行政处罚自由裁量权。规范非现场执法和行政处罚信息化，提高行政效率的同时体现便民原则，强化当事人的陈述、归辩等权利保护等等。

121、《行政处罚法》的修订是对社会主义法治理念_____内容的反映。

- A、依法治国 B、执法为民 C、公平正义 D、服务大局

122、《行政处罚法》的修订过程体现了_____的立法原则。

- A、依照法定的程序和权限 B、发扬社会主义民主 C、高效便民 D、以经济建设为中心

123、根据新修订的《行政处罚法》，在_____领域可建立综合行政执法制度。

- A、市场监管 B、生态环境 C、文化市场 D、交通运输

124、新修订的《行政处罚法》中增加的行政处罚种类有：

- A、通报批评 B、责令改正 C、降低资质等级 D、责令关闭

125、新修订的《行政处罚法》将行政执法公示、执法全过程记录等制度明确纳入，体现了行政法基本原则中的：

- A、行政公开原则 B、程序正当原则 C、信赖保护原则 D、合法行政原则

阅读下列材料，回答 126~130 题。

2021 年 4 月 8 日，上海浦东新区上线了升级版的城市大脑，该版本将此前涉及经济治理 104 个场景、城市治理 50 个场景和社会治理 11 个场景进行了整合集成，形成了 10 类 57 个整合场景。在物业管理场景中，升级后的城市大脑可以通过视频捕获智能识别楼道充电、飞线充电行为，发现后即通过平台推送物业公司进行劝阻，如劝阻无效，即通过区城运中心指挥平台推送城管、公安、消防等部门进行执法处置。

同时，城市大脑还会推送居委会、业委会，通过召开“三会”等方式，商议建设集中充电设施来缓解充电矛盾，实现治理全流程无缝衔接推动各方业务流程精准衔接建立高效联动响应机制，通过村居“微闭环”、街镇（片区）“小闭环”、部门“中闭环”政府市场社会“大闭环”，实现智能发现、自动单、管理闭环、高效处置。

2020 年 12 月，浦东城市大脑升级版启动上线试运行，7 个全面融合经济、社会城市治理要素的智能化场景深化整合后投入实战行。近年来，浦东围绕重大风险预防和治理体系治理能力现代化持续创新探索，从以“城市大脑”为基础的城市治理创新以“家门口”服务体系为基础的社会治理创新，超大城市治理的制度体系日趋完整。

场景建设从无到有、从少到多、从多到精的过程背后，是浦东打破部门之间、条线之间、层级之间职责壁垒。其中，垃圾分类应用场景就是一个典型。上海实施垃圾分类以来，浦东作为特大型区，面临产生点位多、收

运覆盖面、全程分类体系监管难度大等特点。城市大脑通过物联感知设备,大数据分析和智能监测,从源头收集到中转运输和末端处置全过程智能发现小包垃圾、跑冒滴漏等管理顽疾,整合集成包括政府管理部门、物业公司和收运企业等市场主体,居委会和志愿者等自治共治组织在内的各方力量,实现治理需求和资源、制度供给高效衔接。如今垃圾分类场景已经将浦东新区全区 2662 个住宅小区、337 个行政村、2441 个垃圾产生位、43627 个沿街商铺、91 个小压站、12 个中转站、4 个处置场全部落图管理。

在养老服务场景中,浦东新区共有 120 多家养老机构,2 万 6 千多个养老床位,传统管理按照部门“单打独斗”和人工管理模式,监管难度很大。此次城市大脑通过深化整合,针对养老机构共制定出 38 个治理要素,其中城市治理分成场所、设备两大类 7 个要素,经济治理要素分成人员、资金、制度、证照、经营五大类 20 个要素,社会治理分成信访舆情、紧急救助、防疫管理等类 5 个要素。这明确了行业监管范围和职责边界,推动各方治理职责全覆盖衔接,缺位的完善补位,交叉的优化协同,在党建引领下,实现政府,市场社合同向发力。

126、阅读资料可知,以下有关城市大脑的描述正确的是:

- A、浦东新区于 2021 年正式启动城市大脑项目
- B、城市大脑是电力时代技术进步的重要产物
- C、城市大脑兼容互联网架构与智慧城市建设
- D、城市大脑推动城市治理并彻底解决城市病

127、城市大脑最为关键的功能体现在:

- A、预判问题
- B、转移问题
- C、处置问题
- D、终结问题

128、城市大脑运行依托的主体包括:

- A、政府部门
- B、互联网企业
- C、社会组织
- D、自治组织

129、分析材料可知,城市大脑具有:

- A、感知现实场景的能力
- B、数据采集、分析、应用能力
- C、大数据计算能力
- D、精细化管理能力

130、根据材料可推断,在养老服务场景中,城市大脑通过深化整合实现了:

- A、从以服务对象为中心向以部门合作为中心转变
- B、从传统治理方式向数字化治理方式的转变
- C、从碎片化治理目标向整体性治理目标的转变
- D、从单一部门应对问题向多部门协同联动的转变