

2019 年湖北武汉事业单位考试 C 类
《职业能力倾向测验》真题

公考通网校

www.chinaexam.org



公考通 APP



微信公众平台

2019年湖北武汉事业单位考试C类《职业能力倾向测验》真题

一、常识判断。每题所设选项中只有一个正确答案，多选、错选或不选均不得分。

1、NBA 球员上场前手上抹一些白色粉末，增加手掌与篮球的摩擦力。这种白色粉末的主要成分是（ ）。

- A、碳酸镁
- B、石膏粉
- C、琼脂粉
- D、滑石粉

2、毛泽东在《忆秦娥·娄山关》中写道“雄关漫道真如铁，而今迈步从头越。从头越，苍山如海，残阳如血”。“残阳如血”是说夕阳像鲜血那样殷红，下列对此解释正确的是（ ）。

- A、傍晚时，空气湿度变大，太阳光在水汽中发生衍射、散射、折射等光学现象，红光波长最长，传播更远
- B、傍晚时，阳光经过空气的路途更远，除红色外其他颜色光都被散射了
- C、傍晚时，地球磁场干扰剧烈，引起红光增强
- D、傍晚时，太阳黑子活动剧烈，引起红光增强

3、人类在原始生活中利用树叶、兽皮来蔽体保暖，在渔牧生活中结网捕鱼，就懂得运用编织的技法编制衣物，随着文明的演进与科技的发明，人类充分利用各类动、植物等天然纤维编织出毛衣。对于毛衣比一般衣物保暖解释正确的一项是（ ）。

- A、因为毛衣中的毛绒传热性能好，使热量更容易传入人体
- B、因为毛衣比热容大，储存了很多热量，使毛衣更加保暖
- C、因为毛衣有很多孔隙形成小空间，空气又是不良导体，热量不易外流
- D、因为毛衣对身体热辐射的反射率高，使毛衣更加保暖

4、在人类的演化过程中，由猿到人出现的重要性状次序是（ ）。

- A、脑容量扩大→制造工具→直立行走
- B、直立行走→制造工具→脑容量扩大
- C、制造工具→直立行走→脑容量扩大
- D、走出森林→脑容量扩大→直立行走

5、下列物质，不可以在胃内吸收的是（ ）。

- A、维生素
- B、无机盐
- C、酒精
- D、水

6、根据《中国居民补碘指南》，我国居民一般人群整体碘摄入适宜，但儿童青少年和孕妇仍有碘缺乏问题。

下列关于碘的相关说法错误的是（ ）。

- A、缺碘会导致儿童智力发育迟缓
- B、甲状腺肿大是碘缺乏的症状之一
- C、甲亢患者应多补充碘盐
- D、碘盐的主要成分是 NaCl

7、中国最大的沙漠是（ ），位于南疆塔里木盆地，维吾尔语意思是“进去出不来的地方”，当地人称它为“死亡之海”。

- A、古尔班通古特沙漠
- B、塔克拉玛干沙漠
- C、柴达木沙漠
- D、乌兰布和沙漠

8、下列有关我国资源分布说法错误的是（ ）。

- A、我国草地资源主要分布在西北干旱、半干旱的高原、山地以及青藏高原区
- B、我国水资源时间分配不均，夏秋多，春冬少，年际变化大
- C、我国有色金属矿北方居多
- D、我国石油资源集中分布在华北、东北、西北地区

9、他是一名意大利热那亚的水手，相信地圆说。他在远航时无意中到达了一块陆地，他始终认为自己是抵达了印度，并把当地人称作“印第安人”。他是（ ）。

- A、哥伦布
- B、迪亚士
- C、达·伽马
- D、麦哲伦

10、人面鱼纹彩陶盆最可能出现在下列哪个地方？（ ）

- A、河姆渡遗址
- B、元谋人遗址
- C、半坡遗址
- D、大汶口遗址

11、如果以“千峰翠色”赞誉下列瓷器，最合适的是（ ）。

- A、钧瓷
- B、粉彩
- C、白瓷

D、青瓷

12、下列历史名人生活在同一时代的是（ ）。

A、乾隆—华盛顿

B、穆罕默德—汉光武帝刘秀

C、苏格拉底—蔡伦

D、凯撒—李世民

13、古诗词中有很多描写愁绪的名句，下列为李清照所写的是（ ）。

A、问君能有几多愁，恰似一江春水向东流

B、只恐双溪舴艋舟，载不动许多愁

C、白发三千丈，缘愁似个长

D、明月楼高休独倚，酒入愁肠，化作相思泪

14、下列诸子百家与其主张对应错误的是（ ）。

A、儒家：民贵君轻，提倡统治者实行“仁政”

B、法家：不别亲疏，不殊贵贱，一断于法

C、墨家：兼相爱，交相利

D、纵横家：无为而治

15、街道分为市、坊、柜，分工明确，南北中轴线两侧东西对称，宫城居全城北部正中，用于对外货物交易的“市”设在城市的中心位置。这座城市最有可能是（ ）。

A、东汉洛阳

B、唐长安

C、北宋汴京

D、元大都

16、下列四副对联所描写的对象对应正确的是（ ）。

①刚正不阿，留将正气冲霄汉；幽愁发愤，著成信使照尘寰

②千古诗才，蓬莱文章建安骨；一身傲骨，青莲居士谪仙人

③世上疮痍，诗中圣哲；民间疾苦，笔成波澜

④翁去八百载，醉乡犹在；山行六七里，亭影不孤

A、①司马迁②李白③杜甫④欧阳修

B、①司马光②李白③屈原④柳宗元

C、①司马光②柳宗元③屈原④白居易

D、①司马迁②白居易③杜甫④欧阳修

17、一般来说，商业银行传统的存款业务主要包括（ ）。

- A、活期存款、定期存款和储蓄存款
- B、表外存款和表内存款
- C、本币存款和外币存款
- D、托管业务和担保业务

18、相对于卖家来说，买家在二手车市场上具有信息劣势。因此对于两辆除质量不同外、其他方面均无差异的二手车，最终在市场上的销售结果往往是质量好的车卖不出去，而质量差的车行情好。以上这种现象属于（ ）。

- A、垄断
- B、外部性
- C、偏好不合理
- D、逆向选择

19、下列对于公司的认识不正确的是（ ）。

- A、分公司具有法人资格，独立承担民事责任
- B、公司不是国家机关，也不是 NGO
- C、公司是从事生产经营活动，向社会提供商品与服务经济组织
- D、中国境内设立的公司包括有限责任公司和股份有限公司

20、14 世纪中叶，黑死病在意大利蔓延，既给人们带来恐慌，也促使人们反省：不只瘟疫造成死亡，长久以来在宗教束缚中麻木生活，活着也形同死亡。在死神笼罩的黑暗中，薄伽丘的（ ）为人们的心灵打开了一扇窗户。

- A、《十日谈》
- B、《神曲》
- C、《蒙娜丽莎》
- D、《西斯廷圣母》

21、当今世界最大的国际组织是（ ）。

- A、红十字会
- B、世界银行
- C、联合国
- D、世界贸易组织

22、张某涉嫌违法犯罪，被县法院判处有期徒刑 6 年。服刑期间，张某不服上诉，市中级人民法院改判其无罪，张某遂申请国家赔偿。下列说法错误的是（ ）。

- A、张某申请国家赔偿的时效为两年
- B、赔偿义务机关应听取赔偿请求人的意见
- C、张某应向市中级人民法院提出国家赔偿
- D、申请国家赔偿以当事人知道自己权利遭受侵害之日算起

23、颗粒物既是一种污染物，也是污染物的载体。下列除了哪项均是其对人的危害表现？（ ）

- A、对呼吸道的刺激和腐蚀作用
- B、引起抗体免疫功能下降
- C、使体内蛋白质和酶代谢发生紊乱
- D、致突变性

24、劳动义务是指劳动法规定的对劳动者必须作出一定行为或不得作出一定行为的约束。

下列选项中关于劳动义务的说法错误的是（ ）。

- A、劳动者应当遵守各项劳动纪律规定
- B、劳动者在工作期间负有互帮互助的法定义务
- C、劳动者应当不断提高自身职业技能
- D、劳动者应当按规定完成劳动任务

25、（ ）是一个巨大的气体行星，目前已知的卫星数量是 79 个，是太阳系中卫星最多的行星。

- A、火星
- B、土星
- C、木星
- D、海王星

二、言语理解与表达。每题所设选项中只有一个正确答案，多选、错选或不选均不得分。

26、日照可使人体内的维生素 D 维持在健康水平，从而促进钙质的_____，但过高的日照量则会_____皮肤癌、失明或皮肤老化的风险。有研究显示，对于不同肤色的人来说，所需的健康日照量也不同，肤色越深所需的健康日照量越大。例如，肤色最浅的苍白型皮肤只能忍受最深色皮肤五分之一的日照量，否则患相关疾病的风险就会升高。

依次填入划横线处最合适的一组是（ ）。

- A、摄入 提高
- B、接收 导致
- C、吸收 增加
- D、收纳 促进

27、邵逸夫的传奇人生让人_____，他随兄十几岁时闯南洋，饱尝 20 世纪上半叶的_____之苦，

在命运的夹缝里_____。

依次填入横线中最合适的一组是（ ）。

- A、感叹 动乱 求生
- B、感叹 动乱 偷生
- C、感慨 动荡 偷生
- D、感慨 动荡 求生

28、汉文化给予了汉族人民以爱的_____，世界上我没有任何一个_____可以超越“爱”的力量。

依次填入横线中最合适的一组是（ ）。

- A、滋润 词汇
- B、滋润 词语
- C、滋养 词语
- D、滋养 词汇

29、全党同志的_____，全国各族人民的_____，是对我们做好工作的_____鼓舞，_____

我们肩上的重大责任。

依次填入横线中最合适的一组是（ ）。

- A、期望 重托 巨大 更是
- B、重托 期望 巨大 也是
- C、期望 重托 重大 更是
- D、重托 期待 重大 也是

30、洞庭湖国家级自然保护区违规采砂问题突出，采砂作业不断_____侵占湿地洲滩。洞庭湖水已不能作为饮用水源，“静影沉璧”更是远矣。如果说，游人尚能因_____名篇而_____洞庭，没有“文心”的虾蟹却不会买账，娇弱的江豚更会因此退却。这正是至柔之水至刚的一面。思接千载，范仲淹的忧乐精神，在本质上是一种忧患意识。先忧后乐，正是其价值呈现。_____长江生态，如今已不是居安思危，长江脆弱性展露无遗。老问题已没时间一拖再拖，看起来尚可的同样要建立健全监测预警长效机制，做到“治未病”。

依次填入横线处最合适的一组是（ ）。

- A、鲸吞 沉湎 喜欢 思量
- B、蚕食 沉湎 溺爱 把脉
- C、蚕食 溺爱 沉湎 把脉
- D、鲸吞 溺爱 敬畏 惊叹

31、社会上对功能牙膏添加化学成分_____由来已久，其内容既包括添加化学成分是否合适，还包

括其他许多方面。在添加成分方面，尽管添加氨甲环酸等化学成分似乎于法有据，但这些依据具有怎样的_____，却是一个有待廓清的问题。

依次填入横线处正确的一项是（ ）。

- A、置疑 效力
- B、置疑 效果
- C、质疑 效果
- D、质疑 效力

32、与身体其他部位的大多数细胞不同，我们每个脑细胞中的 DNA_____是不一样的，存在着所谓的“基因组拷贝数变异”（CNVs）。正是脑细胞中的 DNA 的这些变化，_____会导致阿尔茨海默氏症和自闭症，才会使我们的个性发展因人而异。_____由于目前用于研究单个脑细胞中“基因组拷贝数变异”的技术尚不完备，科学家还无法检测 100 万个碱基对以下的 DNA 序列，_____对“基因组拷贝数变异”的许多细节信息也就不甚了解，例如这些变化是何时出现的？它们的位置在哪里？这些变化是随机的还是受调控的？

下列选项中，哪个最适合填入段落的空白处？（ ）。

- A、都 就 因为 所以
- B、都 才 但 因此
- C、由于 才 尽管 但是
- D、由于 就 不是 而是

33、科研团队经过近 5 年收集整理，成功找到 70 多块距今 1.65 亿年的侏罗纪刺苞澳洲杉木化石。根据这些化石，研究团队发现，刺苞澳洲杉木的枝干交错生长，其顶端小枝长度在 2 厘米至 5 厘米之间。它的叶呈线条状，中部有一条叶脉。叶长约 1 厘米、宽约 2 毫米，叶在枝干上呈螺旋排列向上生长。一些小枝顶端长着雌球果，这些雌球果一般 1 个至 2 个长在一起，长度不到 1 厘米。还有一些小枝顶端长着雄球花，单个雄球花长不超过 7 毫米，一般 4 个长成一簇。

以下说明方法没有在本段中体现出来的是（ ）。

- A、列数字
- B、分类别
- C、摹状貌
- D、打比方

34、由于用语言表达思想的时候可以“言不尽意”，_____，这就使语言的运用成为一门值得深究的学问。同样的意思采用不同的说法，往往会收到不同的效果。

填入横线中最合适的一项是（ ）。

- A、留下一些意思上的空白让听话人自己去补充、理解

- B、听话人需要自行理解言外之意
- C、留下后半句话让听话人自己去理解、补充
- D、听话人可以自行理解言外之意

35 “_____。”人是科技创新最关键的因素，创新的事业呼唤创新的人才。尊重人才，是中华民族的悠久传统。

填入横线中最合适的一项是（ ）。

- A、十年树木，百年树人
- B、明者因时而变，知者随世而制
- C、盖有非常之功，必待非常之人
- D、尚贤者，政之本也

36、黄豆在没有发芽之前，其蛋白质含量约在 40%左右，脂肪的含量约为 20%左右，另外碳水化合物的含量约为 30%左右。在发芽的过程中，这些物质会被分解再利用。黄豆中的蛋白质在发芽的过程中部分被分解成了氨基酸，同时合成的核苷酸也会增加鲜味。

这段文字通过比较告诉读者黄豆发芽后（ ）。

- A、营养增加了
- B、重量增加了
- C、味道鲜美了
- D、蛋白质增多了

37、有时候，坏情绪并不全然是一件坏事。当你发现一件事情不太理想的时候，就是你要挑战自我，发生改变的时候。怨天尤人，你就会越来越弱；反躬自省，你才能越来越强。有了抱怨，就去改变。相信自己的潜能，不断探索和提高自身能力，方法总比困难多。智者都会把负面情绪当成积极改变的起点，而不是向生活低头的终点。

对上面一段文字主要意思的提炼，最准确的一项是（ ）。

- A、我们需要认识坏情绪也是一件好事
- B、我们要学会去正视坏情绪的利与弊
- C、我们要把坏情绪转变为前进的起点
- D、对坏情绪的担心和困扰都是多余的

38、其实，科学家们通过实验制造出的一些生命物质，只是生物大分子的基本构成单元，它们还远不是生命。那么，怎样才算是生命？科学家认为生命至少要具备 3 个特征：第一，生命必须有一个像容器一样的载体，如细胞的细胞膜、人的身体等；第二，生命能进行新陈代谢，可在酶的催化作用下跟环境做物质和能量的交换；第三，生命具有可以被储存和复制的化学指令，这些指令控制着生命活动，并且能复制遗传。

以上文段中没有论述的是（ ）。

- A、科学家为“生命”列出了三个最重要的特征
- B、生命首先要有一个载体
- C、生命不可以通过实验制造出来
- D、生命是具有可遗传的特点的

39、研究人员在全球一小部分受试者的每份粪便样本中都检测到了微塑料成分，每位被试者大便样本中的塑料成分都呈现阳性，涉及的塑料有：聚乙烯、聚丙烯、聚氯乙烯等。事实上，在研究人员测试的十种塑料中，有九种都在人体中被检测到。研究人员发现每四分之一磅（约 113 克）的粪便中就含有 20 颗塑料微粒。

上文中的研究清楚表明（ ）。

- A、塑料已经在地球上泛滥成灾
- B、微塑料已经侵入了我们吃的食物
- C、人体已具备分解塑料的能力
- D、微塑料已经危害了很多人的健康

40、天赋是极为复杂的现象，并非由某一个基因决定的，涉及许多个基因彼此之间以及基因与环境之间的相互作用。例如，与智能有关的基因也许有几十、上百个，只知道其中的某一个基因，说明不了一个人的智能高低。即使将来某一天所有与智能有关的基因都被发现了，也难以用来预测一个人的智能，因为一个人的智能高低深受后天因素的影响。

上面这段话的主旨是（ ）。

- A、天赋不是用基因测得出来的
- B、天赋可以通过基因来测试
- C、天赋完全是由人的基因决定
- D、天赋高低由后天因素决定

41、研究人员解释称，有孤独感的人对社会威胁（如社会排斥或人际敌意）表现出高度的警惕，因此孤独感不仅不会促使人们向他人靠近，反而会增加人的短期自我保护本能，从而引发下意识远离他人的行为特征。心理学家表示，孤独正在成为一种流行病，是导致人们精神问题的一个重要因素。新研究对于促进心理治疗师与患者的身心互动，以及探索消除孤独感的心理治疗项目具有重要的启发意义。

根据以上文字可以推论出（ ）。

- A、有孤独感的人对社会的威胁更大
- B、学术界找到了消除孤独感的方法
- C、是孤独导致人产生精神问题
- D、有孤独感的人会更孤独

42、每个中国人家庭几乎都有咫尺天涯的悬望——我们仍然需要中秋，需要李白苏轼们体贴而风雅的慰藉。文化传承，就在这一字一句、世代相传的念诵中，在“中有酥和馅”的月饼相赠与咀嚼中，在后羿、嫦娥与吴刚的远古故事的祖孙相守的讲述中，一一实现。

这段文字告诉读者我们需要中秋节是因为（ ）。

- A、我们需要咫尺天涯的悬望
- B、我们需要诗人游子的风雅
- C、我们需要民族文化的传承
- D、我们需要远古故事的相守

43、从玫瑰花香到烟火熏香，再到刺鼻的鱼腥味，每一种气味都是由气味分子混合而成，再与人体鼻腔内的蛋白质受体相结合，让人感觉到不同的气味。科学家们一直试图弄清究竟是什么原因，使得气味分子在不同组合后让人产生愉悦感或不悦感。研究者使用这种方式发现气味分子可以类似地在三维空间映射到曲面上。但它不是像地球一样的球体，而是一种被数学家称为类似于薯片形状的双曲面。当气味分子聚集在这个表面上时，他们发现了使人闻到愉悦或不愉快的分子重组方式。这些研究发现能够通过分子重组的方式更加容易地构造出使人类愉悦的气味混合物。

文段中“这些研究发现”的具体内容不包括（ ）。

- A、气味分子可以类似地在三维空间映射到曲面上
- B、这个曲面是一种类似于薯片形态的双曲面
- C、这个曲面不同于地球一样的球体
- D、不同的气味分子让人产生了不同的感觉

44、美国科罗拉多大学博尔德分校的 Roy Parker、Brad Olwin 及其同事研究了 TDP-43 在正常的哺乳动物骨骼肌形成期间的功能。他们发现其在小鼠肌肉细胞中含量丰富，并且会在骨骼肌细胞形成过程中增加。遗传性消耗 TDP-43 可阻止细胞生长并导致细胞死亡，这表明该蛋白质在肌肉再生中发挥着重要的功能性作用。此外，研究者报告说，在小鼠肌肉细胞生长期间，TDP-43 蛋白会聚集起来形成更加复杂的结构——“肌-颗粒”，该结构随着时间的推移可以转变为淀粉样蛋白结构，但通常在功能正常的成熟细胞中被清除。来自肌无力患者的活检结果证实了肌-颗粒在再生肌肉中的持续存在。

不能从这段文字中得出的信息是（ ）。

- A、小鼠肌肉细胞中含有丰富的 TDP-43
- B、TDP-43 对肌肉的再生有着重要功能
- C、任何时候“肌-颗粒”都会转变为淀粉样蛋白结构
- D、肌无力患者的再生肌肉中一直有“肌-颗粒”存在

45、人类的信息交流离不开语言。那么，动物有没有“语言”呢？当然有，所谓“人有人言，兽有兽语。”

动物的动作就是一种常见的“语言”。比如，鹿科动物的小尾巴反面是白色的，当它们遇到危险时，就会把尾巴掀起，露出反面的白色，像摇动着白色的“信号”，在绿色丛林地带非常的显眼。它可以告诉自己的同类：跟我来，快逃跑。工蜂发现蜜源后，会通过圆形舞和“8”字摆尾舞把蜜源的距离和方向告诉自己的同伴。

这段文字的中心句是（ ）。

- A、动物的动作就是一种常见的“语言”
- B、人类的信息交流离不开语言
- C、人有人言，兽有兽语
- D、动物有没有“语言”呢

46、童心和成熟并不相互排斥，一个人在精神上足够成熟，能够正视和承受人生的苦难，同时心灵依然单纯，对世界依然怀着儿童般的兴致，这完全是可能的。我认为麻木、僵化、世故不是成熟，真正的成熟应该具有生长能力，因而毋宁说在本质上始终是包含着童心的。

该文段表达的作者对一个成年人的童心的态度是（ ）。

- A、赞成一个人应该同时具备成熟的能力与单纯的童心
- B、认为伴随人的长大，应该改变儿时的心态，变得成熟、世故
- C、赞成一个人时刻保持童心，以一颗赤子之心面对世界
- D、认为拥有童心的人是真正成熟的人

47、我国国土面积中干旱、半干旱土地大约占一半，平原、丘陵、高原、盆地和山地等各种地貌类型兼具，这为我国因地制宜全面发展农、林、牧、副、渔业生产提供了有利条件。据《人民日报》报道，我国中低产田的比例占全国耕地面积的2/3以上；有相当一部分耕地地块零碎不规整，田坎、沟渠、道路、坑塘面积过多，土地利用效率低。

阅读该文段得出的结论应该是（ ）。

- A、我国的耕地少，农、林、牧、副、渔却发展很好
- B、我国国土面积大，耕地零碎
- C、我国土地类型多样，优质耕地少
- D、我国土地利用效率低

48、流水在平原上变得和缓而混浊，而在此地，水明澈到只有两种颜色：绿和白。①在稍微平和的地段或者冲击成深潭的地方是一片如同翡翠的深绿，在急泻奔湍的时候化成飞花溅玉一片炫目的白。②这样的溪流到处都是，山里的每一个褶皱里都有其或潺潺或腾跃的身影。③在地方文艺杂志与文学网络中，可以看到大量赞美此地乡土山水的文章。④将“山因水而灵，水因山而秀，这样的景色实在太美了”一句放入文段中，最恰当的位置是（ ）。

- A、①处

- B、②处
- C、③处
- D、④处

49、向宪法宣誓，不仅是一个庄严的仪式，也是彰显宪法权威的重要方式，有利于增强国家工作人员的宪法观念，促进国家工作人员忠于宪法、遵守宪法、维护宪法，有利于在全社会增强宪法意识、捍卫宪法尊严。

这段文字主要分析了向宪法宣誓的（ ）。

- A、方式
- B、观念
- C、意义
- D、性质

50、摒弃“棍棒教育”传统理念不代表不能对犯错孩子施加必要惩戒。在大力普及禁止体罚孩子教育理念的同时，也要探索如何科学地惩戒严重犯错的未成年人。这样方能做到教育与惩戒相结合，既培养未成年人养成底线、规则和责任意识，又避免其生活在棍棒的阴影之下。

对上文理解正确的一项是（ ）。

- A、传统的“棍棒教育”理念不能摒弃
- B、对犯错孩子施加科学惩戒是必要的
- C、科学的惩戒可以替代教育的作用
- D、要让孩子养成底线、规则和责任意识必须实施体罚

51、中央电视台优秀节目主持人为频道、节目增色添彩功不可没：白岩松的雄辩冷峻、敬一丹的亲切自如、水均益的机警自信、撒贝宁的轻松洒脱……他们主持的节目和栏目皆因风格各异而为不同的观众群所喜爱和认可。这些优秀节目主持人其特色长处各有千秋，可以说，他们主持节目的不同风格就是对频道和栏目极好的包装，而这就是所谓的品牌效应，它可增强观众对频道栏目的认识、关注以及喜爱程度。

对文中划线的“品牌效应”理解正确的是（ ）。

- A、风格迥异的主持人能为所在频道带来收视上的效益
- B、观众关注节目主持人会强化对频道栏目的最初印象
- C、要想获得电视节目成功，必须先包装好一个主持人
- D、主持人的特色往往是所在的频道栏目的符号和标志

52、美国当政者今日所纠结的，恰恰在于对这样的中国不知如何是好。全面遏制恐损人也损己，全面接纳又放不下身段，放任自流则担忧生变、心有不甘。如此看来，未来美国对华战略恐怕还是绕不开竞合两面和软硬两手，任何简单化、单一化的战略最终恐都行不通。

这段文字的作者分析未来美国对中国的战略应该是（ ）。

- A、全面遏制，损人利己
- B、全面接纳，互相尊重
- C、放任自流，放心共处
- D、竞合两面，软硬两手

53、依次填入下面横线处的语句最恰当的一组是（ ）。

在我国古代，人们盛物用的器皿除陶器等之外，还有一种容器，是葫芦。_____，它大多呈哑铃状，上面小下面大。_____。我国劳动人民使用葫芦盛物的历史非常悠久，_____。_____。

- ①最早的记载见于《诗经》，如《公刘》篇中“酌之用匏”的“匏”就是指葫芦
- ②用葫芦作容器是先民们认识自然、利用自然的结果
- ③葫芦是一种葫芦科爬藤植物的果实
- ④葫芦成熟后，掏空里面的籽瓤，即可当容器使用

- A、①②④③
- B、②③④①
- C、③④①②
- D、④③②①

54、①同时，水与其他物质的相互作用也是非常复杂的过程。

②比如：盐的溶解、电化学反应、生命体内的离子转移、大气污染、海水淡化、腐蚀等。

③水分子中含有氢原子，而氢原子是元素周期表中最轻的原子。

④而全量子化效应对于理解水的微观结构和反常特性至关重要。

⑤对这么轻的元素，一般的计算方法是失效的，必须要把原子核和电子的量子效应都算进去，这也就是全量子化。

⑥水把其他物质溶解，形成离子水合，这在众多物理、化学、生物过程中扮演着重要的角色。

将以上 6 个句子重新排列，排序正确的一项是（ ）。

- A、⑥④⑤①②③
- B、③⑤④①⑥②
- C、⑥①②④③⑤
- D、③⑥⑤④②①

55、①每次经济危机之后，都会带来一个巨大的创新。

②“中国制造”走向了世界，为中国的经济带来了一个持续高速的增长。

③但是，在国际金融危机的情况下，中国的自主创新能力确实受到了严峻的考验。

④中国不得不创新，如果不创新的话，依然是中国制造。

⑤正是危机的不断刺激，才有世界经济的波澜壮阔的发展，才有不断地创新。

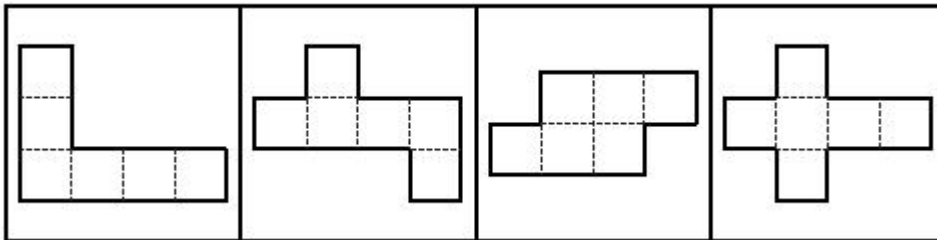
⑥因为危机淘汰了很多落后的，再一次占领市场的时候必须是先进的。

将以上 6 个句子重新排列，排序正确的一项是（ ）。

- A、①⑥②③⑤④
- B、②③⑤④①⑥
- C、②③①⑥⑤④
- D、③②④⑤①⑥

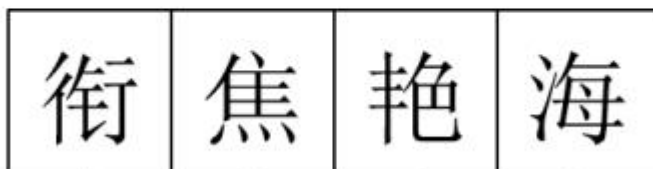
三、判断推理。每题所设选项中只有一个正确答案，多选、错选或不选均不得分。

56、下列四块纸板均由六个正方形组成，问沿虚线折叠能折成正方体的有几个？（ ）



- A、1 个
- B、2 个
- C、3 个
- D、4 个

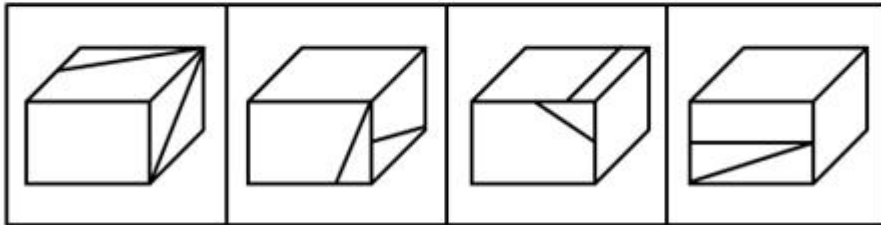
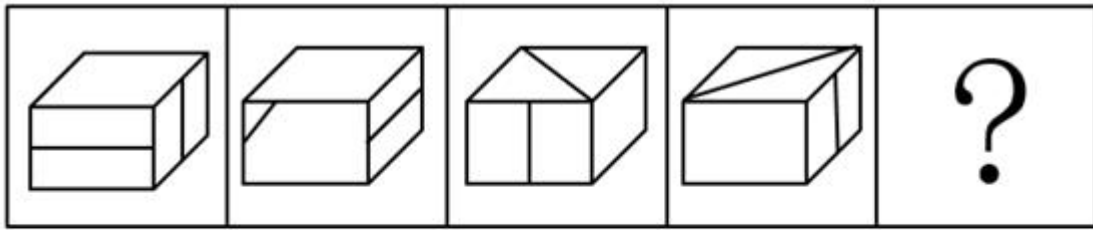
57、从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性。（ ）



A B C D

- A、A
- B、B
- C、C
- D、D

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



A

B

C

D

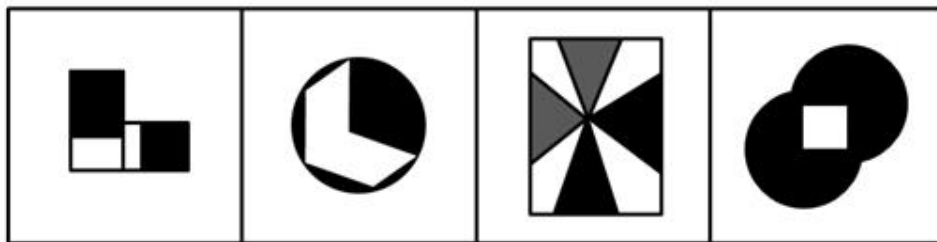
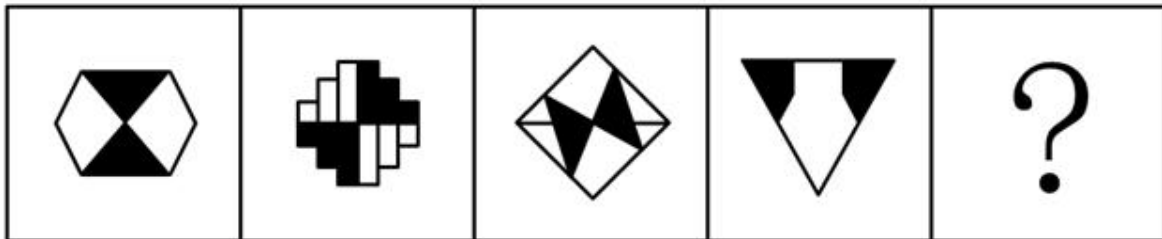
A、A

B、B

C、C

D、D

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



A

B

C

D

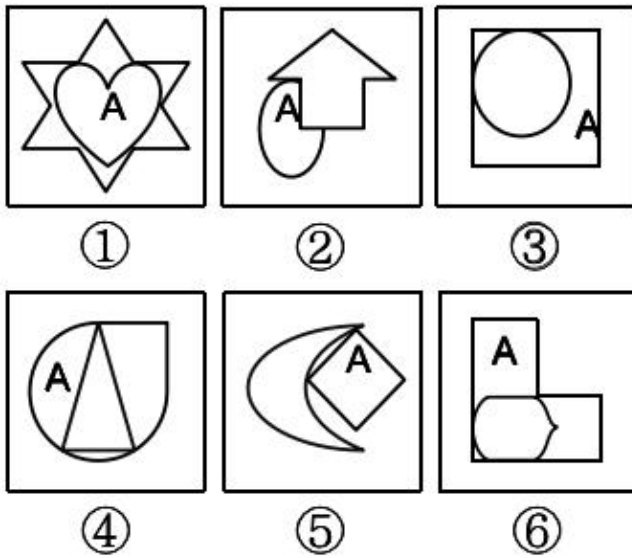
A、A

B、B

C、C

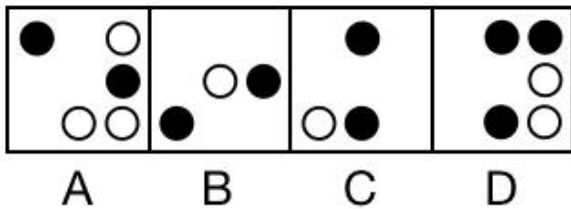
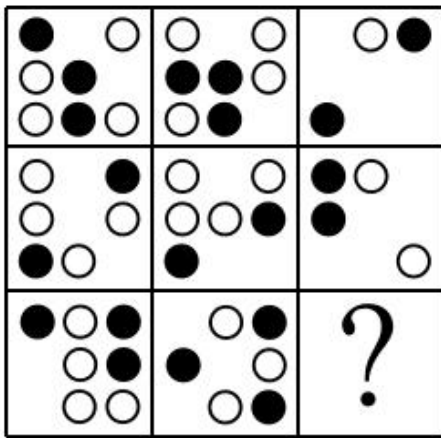
D、D

60、请把下面的六个图形分成两类，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（ ）。



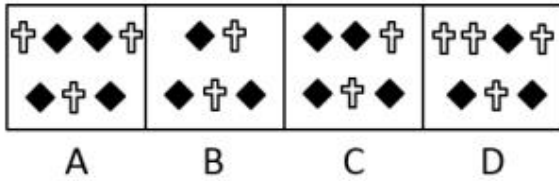
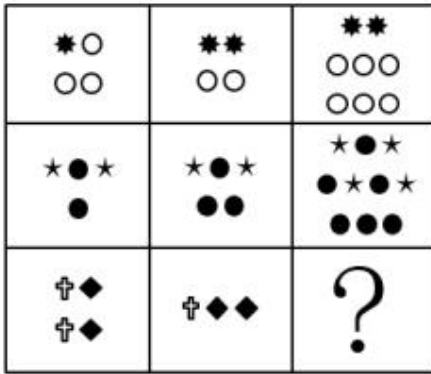
- A、①②④，③⑤⑥
- B、①③⑥，②④⑤
- C、①③⑤，②④⑥
- D、①③④，②⑤⑥

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



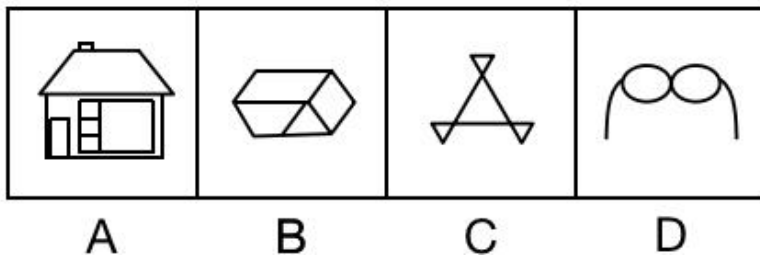
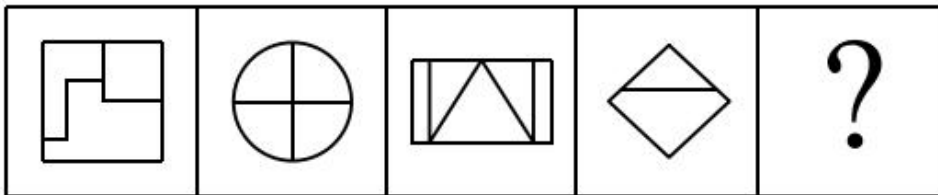
- A、A
- B、B
- C、C
- D、D

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



- A、A
- B、B
- C、C
- D、D

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



- A、A
- B、B
- C、C
- D、D

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

+	×	×	-	+	×	×	-	+	+	×	-	?
-	×	-	×	×	×	+	×	×	÷	×	+	
×	+	÷	+	÷	-	÷	-	×	-	×	×	

+	×	×	÷	×	×	×	÷	+	÷	+	×
÷	-	÷	+	÷	-	÷	×	+	-	×	-
×	-	×	+	×	÷	×	÷	÷	×	×	+

A

B

C

D

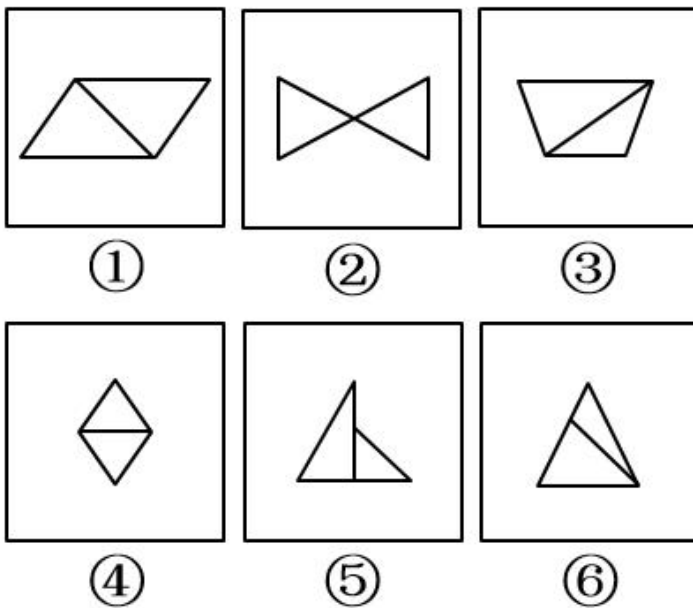
A、A

B、B

C、C

D、D

65、请把下面的六个图形分成两类，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、①②④，③⑤⑥

B、①③⑥，②④⑤

C、①②③，④⑤⑥

D、①③④，②⑤⑥

66、化归思想：是指当问题难以直接解决时，根据问题的性质、条件和关系的特点，采取适当的变换方法对问题进行转换，最终把它化为容易的、较为简单的或已经解决的问题的思想。

根据上述定义，下列运用了化归思想的是（ ）。

- A、进入初三后，小米的英语成绩有所下滑，为把英语成绩提起来，小米决定从初二课本开始补习
- B、小明在解某道数学题的时候，用了好几种方法，其中有简单的也有复杂的
- C、小张做数学很有一套，在解复杂方程时，常常采用换元的方法对方程的某一部分进行替换，之后的步骤就变得简单了
- D、人们为了提高工作效率，往往会采用机器代替传统手工的方式

67、趋异适应：是指同种生物如长期生活在不同条件下，为了适用所在的环境，会在外形、习性和生理方面表现出明显区别。

根据上述定义，下列不属于趋异适应的是（ ）。

- A、人类由于在不同地域内长期生活，导致各地域的人种在肤色、眼色、发型等特征上有所区别
- B、橘生淮南则为橘，生于淮北则为枳
- C、南美洲的鸞（xué）鸟由于各海岛条件的差异，现在加拉巴哥群岛至少有 14 种鸞鸟类别
- D、生长在同一窝的南瓜有大有小，形态各异

68、文化堕距：也叫文化滞后，物质文化和非物质的适应性文化在变迁速度上所发生的时差。一般地说，物质技术方面的变化发生在前，非物质的适应性文化变化于后。

根据上述定义，下列不能体现文化堕距的是（ ）。

- A、外出旅游的人多了，乱刻乱画、乱扔垃圾等现象也多了
- B、乘坐飞机的人多了，霸机闹事、任性乱为等不文明乘客也多了
- C、新闻媒体越来越发达了，事件曝光度也变高了
- D、开车自驾的人多了，野蛮驾驶、强行插队等行为也多了

69、精神磨损：是指机器、设备等物资由于科学技术的进步而贬值。

下列属于精神磨损的是（ ）。

- A、工厂的机床随着使用年限的增加而逐渐的折旧
- B、个体劳动者的劳动能力随着年龄的增加而逐渐减弱
- C、随着网络技术的不断发展，原来仅仅具有通话功能的手机迅速被淘汰
- D、某工厂的一场大火将厂房和机器设备全部烧毁，完全报废

70、人为污染物：是指人类在工业、农业、交通运输和城镇生活等社会活动中引起的环境污染物，与天然污染物相对。

下列不属于人为污染物的是（ ）。

- A、城镇生活中逃逸的氟氯烃气体正在破坏我们赖以生存的臭氧层
- B、火山喷发产生的火山灰借助北风穿越蒙古进入境内并空降北京

- C、工业生产中的金属矿石冶炼和硫酸制品向大气排放二氧化硫
D、火力发电厂排放的悬浮颗粒物沉积在工厂周围的植物叶片表面

71、仲夏：五月（ ）

- A、神州：中国
B、海内：海外
C、华人：华侨
D、柑橘：金桔

72、白酒：茅台：贵州（ ）

- A、凉皮：米皮：陕西
B、手机：华为：广东
C、白菜：青菜：全国
D、茶叶：毛尖：黄山

73、单刀赴会：关羽（ ）

- A、旷日持久：商鞅
B、下笔成章：曹植
C、袂云汗雨：诸葛亮
D、江郎才尽：周瑜

74、干旱：减产（ ）

- A、行动：目标
B、自负：失败
C、原因：结果
D、锻炼：受伤

75、打伞：下雨（ ）

- A、能力：成功
B、扣分：超速
C、赌博：输钱
D、驳回：申诉

76、_____对于饥饿 相当于 诊治 对于_____（ ）

- A、食物 受伤
B、胃疼 医生
C、吃饭 疾病

D、食堂 医院

77、_____对于 彩虹 相当于 山涧 对于_____ ()

A、天空 晨雾

B、蒸汽 露水

C、色彩 流水

D、美丽 清幽

78、_____对于 检验 相当于 品质 对于_____ ()

A、标准 分类

B、检查 品种

C、原则 产品

D、察看 质量

79、频率：赫兹 ()

A、大小：克拉

B、千米：速度

C、内能：焦耳

D、温度：湿度

80、水：气：汽化 ()

A、速度：加速度：相对速度

B、冰：水：融化

C、聚变：裂变：新物质

D、金刚石：石墨：碳

81、铁是所有有机体必需的基本元素，海水中的铁元素通常很少，因此，对于广大的海洋地区来说，铁元素的有限性限制了浮游植物的生长。

上述结论，基于以下哪个最基本的前提事实？ ()

A、海水对于浮游植物的最主要作用就是提供含铁元素

B、海洋浮游植物必须要从海水中汲取铁元素

C、江河入海携带的含铁元素是浮游植物生存的重要来源

D、海水中除铁元素外其他因素对浮游生物的生长影响不大

82、西尼罗热 (West Nile Fever) 是由西尼罗病毒经蚊子传播的一种虫媒人畜共患病。其可侵犯中枢神经系统引起脑炎。一直以来，科学家们认为 A 型野马的种群数量是西尼罗热发病率最好的预报因素。然而，在非洲南部一个西尼罗热高发区，一项历时 5 年的对西尼罗热生态学的决定因素进行的研究推翻了该观点，该研究发

现在西尼罗热发病率高的年份中，A 型野马的种群数量一般比西尼罗热发病低的年份低。

上述论述基于以下哪一种假设？（ ）

- A、从未发生西尼罗热疫情的地区通常 A 型野马的种群数量较低
- B、发生西尼罗热疫情之前 A 型野马的种群数量不会显著降低
- C、其他物种的种群数量也可预报西尼罗热疫情
- D、A 型野马的种群数量提高是其他人畜共患病爆发的先兆

83、两份同样的细菌培养液中加入同一种细菌，一份培养液放在光照下，一份培养液放在黑暗中。一周后，光照下的培养液中的细菌都死了，黑暗下的培养液中的细菌繁殖了很多倍。因此，黑暗有利于此种细菌的生长和繁殖。

以下各项如果都为真，最能削弱上述推论的是（ ）。

- A、光照使得培养液的成分发生了变化，使得细菌无法在变化后的培养液中生长
- B、另一份同样的培养液放在黑暗环境中，一周后细菌的数量没有发生明显变化
- C、自然状态下，此种细菌一般生活在阴暗的环境中
- D、光照达到一定强度和时长时一般会杀死细菌

84、互联网技术如果运用的好就会改善人民的生活生产环境。

如果以上为真，下列一定成立的是（ ）。

- A、互联网技术如果运用的不好，一定会破坏人民的生活生产环境
- B、如果人民的生活生产环境改善了，一定是因为互联网技术运用的好
- C、互联网技术如果没有改善人民的生活生产环境，一定是因为运用的不好
- D、互联网技术运用的好与坏直接决定了人民生活生产环境的改善或恶化

85、为了确保我校代表队能够夺冠，A 领导对教练施压，要求更换几位参赛队员。A 领导坚持认为，预选赛突然冒尖的几个人应该更换为平时成绩一直居前且预选赛稳定发挥但预选赛落选的人员。

A 领导的行为最主要基于他做出的以下哪一种假设？（ ）

- A、认真遴选参赛人员，是参赛方的职责所在
- B、其他领导面对参赛人员的名单也会做出类似的调整建议
- C、A 领导提议更换的新参赛人员将会一如既往地稳定发挥
- D、预选赛突然冒尖的队员几个月前成绩不如提议更换的新参赛队员

86、知名大医院一号难求，众多“黄牛党”哄抢号源牟利，更加剧了患者就医难度和就医成本。医院使用实名制挂号、IP 封杀等层出不穷的技术制约手段，公安部门对医院周边的黄牛党多次实施突击整治和抓捕，针对“网络黄牛党”，卫生部门也曾联合网监办、公安局等展开专项整治活动。但是，知名大医院的“黄牛党”现象依然存在。如果上述断定为真，以下可能是知名大医院黄牛党现象屡禁不绝的原因的有（ ）项。

- ①我国的医疗资源分布不均，大医院、好医院集中在大城市
- ②医生高强度的工作与极度不相匹配的工资待遇
- ③相比自己排队挂专家号，用黄牛号看病可获得更优质的专家医疗服务
- ④实名制挂号、IP 封杀等技术手段存在漏洞

- A、1
- B、2
- C、3
- D、4

87、经济基础决定上层建筑，一国的经济越强，国民的幸福感就越强。

以下各项如果都为真，最能削弱上述推论的是（ ）。

- A、一国的经济总量大，但并不意味着每个国民的经济占有量大
- B、国民的幸福感主要取决于政治、文化等上层建筑
- C、经济强则百姓富
- D、经济越强则国家在世界上的地位越高，国民的荣誉感越强

88、美国国家经济研究局一项研究显示，评比年薪介于 25000 至 35000 美元和年薪达到 10 万美元家庭的上网时间，前者每星期上网的时间较后者多出 92 分钟。据此，美国国家经济研究局认为，越有钱的人花在上网的时间越少。

如果以下各项都为真，最能加强上述推论的是（ ）。

- A、有钱人大部分时间都用来挣钱了
- B、有钱人往往见多识广、能力强，上网浏览速度快，用时短
- C、越有钱，休闲的方式越多，如外出旅游、郊游等
- D、富有的人多数喜欢看新闻、进行银行交易等，无暇顾及上网

89、老师不可能无时无刻照顾好每一个学生。即使他们能够这样做，他们也并不总是能够提前预判某个学生会摔跤、会尿裤子。这就是他们不能因为学生没有被照顾的不出任何问题而受到家长的指责和谩骂。

下列哪个一般原则，如果成立，最有助于证明上面论证中的结论？（ ）

- A、老师没责任和义务教会每个孩子如何避免摔跤和尿裤子
- B、在道德体系中，家长和老师应该受到同样的对待
- C、老师只应该对那些他们能够加以控制的行为承担责任
- D、在教育体系中，老师、家长和学生都有各自的责任

90、数学尖子生张华刚转学到一所新的学校，自己最强项的数学在第一次考试中排名倒数，张华因此认为这个学校的学生数学成绩都很好。

如果以下各项都为真，最不能加强上述推论的是（ ）。

- A、张华每次的数学考试成绩都比较不错
- B、张华这次数学考试发挥的比较超常
- C、张华对这次数学考试做了充分的准备
- D、这个学校的学生都是从全市考生中优选出来的

四、综合分析。每题所设选项中只有一个正确答案，多选、错选或不选均不得分。

91、甲乙丙三个工程队完成一项工作的效率为 2: 3: 5，甲队先干了 10 天，之后交给乙丙两队合作完成，工程量完成一半，丙队停工，留下乙队独自完成，在乙队独自工作 20 天后，该项工作全部完成。如该项工作自始至终全由丙队独自完成，需要多少天完成？（ ）

- A、12
- B、24
- C、40
- D、200/3

92、设 a 、 b 、 c 皆为质数，且 $a+b+c=94$ ， $ab+bc+ac=2075$ ， abc 的值为（ ）。

- A、3728
- B、3782
- C、1378
- D、1738

93、某企业食堂早、午餐对企业员工开放，其中早餐 2 元每次，午餐面食类 5 元每次，午餐其他类 8 元每次。已知李明 3 月份的伙食费是 142 元，如果他吃午餐当天必吃早餐，但吃早餐不一定吃午餐。则 3 月份李明在食堂至少就餐（ ）次。

- A、20
- B、23
- C、29
- D、35

94、某养殖场有 A、B 两个完全一样的水箱，A 箱需要 4 小时把水全部排完，B 箱需要 3 小时把水全部排完。两箱同时排水，问经过多少小时 B 箱剩余的水正好是 A 箱剩余的一半？（ ）

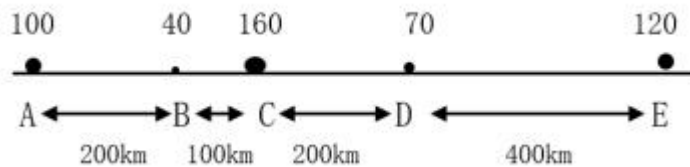
- A、1.2
- B、1.6
- C、1.8
- D、2.4

95、某锻造厂要生产一定比例的镁铝合金，第一次加入一定量的金属镁后，此时铝的比重为 X ，第二次加入同样多的金属镁后，铝的比重降为 6%，第三次再加入同样多的金属镁后，金属铝的比重降为 4.8%。由此可知， X 为（ ）。

- A、8%
- B、7.2%
- C、6.6%
- D、9.1%

(一)

某河流沿岸有 ABCDE 五个港口，水流方向为 A 流向 E，各港口间距离如下图所示。若 A 港口有 100 吨铁矿石，B 港口有 40 吨铁矿石，C 港口有 160 吨铁矿石，D 港口有 70 吨铁矿石，E 港口有 120 吨铁矿石；运输船顺水运输铁矿石价格为 1 元/t·km，逆水运输铁矿石价格为 1.2 元/t·km。现在要把所有铁矿石集中到一个港口，便于陆路运输至炼钢厂，运输船从各自港口出发运输铁矿石至目标港口。



96、要使铁矿石集中过程中运输量最小，则该方案所选择的集中港口应为（ ）。

- A、B 港
- B、C 港
- C、D 港
- D、E 港

97、要使铁矿石集中过程中运费最低，则所需最少运费为（ ）元。

- A、137200
- B、151600
- C、135600
- D、146800

98、若 C 港铁矿石为 0 吨，其他条件不变，要使铁矿石集中过程中运费最低，则所选目标港为（ ）。

- A、B 港
- B、C 港
- C、D 港
- D、E 港

99、假设无论顺水还是逆水，铁矿石运送过程中运输船每公里油耗相同。则下列选项中，以（ ）作为

矿石集中港的运输过程中耗油最少。

- A、A 港
- B、B 港或 C 港
- C、C 港
- D、D 港或 E 港

(二)

随着经济社会的发展，A 省环境保护资金投入逐年稳步增加，到 2017 年达到 389.42 亿万，是改革开放初期“六五”时期的 111.5 倍、“七五”时期的 51.8 倍、“八五”时期的 4.8 倍、“九五”时期的 2.4 倍。2016 年全省环境保护资金投入占 GDP 的比重达到 1.44%，较“八五”时期的 0.68%、“九五”时期的 0.87%均有较大幅度的提升。

改革开放以来，A 省废水排放总量先升后降，从 1980 年的 170000 万吨逐年攀升至 1995 年的 300598 万吨，此后逐年稳步下降。2017 年全省废水排放总量 272694 万吨，其中全省工业废水排放总量 44158 万吨，工业废水排放总量在乡镇企业鼎盛时期的 1986 年达到顶点，其后逐年下降。

工业固体废物综合利用率大幅提高。2017 年全省一般工业固体废物产生量 8112 万吨，是 1980 年的 8.7 倍；一般工业固体废物综合利用量 4812 万吨，是 1980 年的 19 倍。工业固体废物综合利用率由 1980 年的 27.1%大幅提高至 2017 年的 58.7%。

从改革开放初期到“八五”时期，全省经济增长以高投入、高污染、高产出的外延增长方式为主，化学需氧量排放总量由 1986 年的 25.78 万吨上升到 1995 年的最高值 79.1 万吨。国家“十一五”规划纲要提出万元 GDP 能耗降低 20%、主要污染物排放减少 10%的目标以来，全省节能减排工作开始稳步推进，主要污染物排放得到有效控制。2009 年全省化学需氧量排放量 57.57 万吨，比 2005 年下降 6.54%；2010 年全省二氧化碳排放量 69.5 万吨，比 2005 年下降 3.18%。2015 年全省化学需氧量、氨氮、二氧化硫、氮氧化物排放量较 2010 年分别下降 12.25%、13.95%、20.61%和 18.49%。2017 年全省二氧化硫、氮氧化物排放量较 2015 年分别下降 14.0%和 8.7%。

100、A 省“八五”时期环保投资资金约是“六五”时期环保投资资金的（ ）倍。

- A、25.2
- B、23.2
- C、21.5
- D、20.6

101、“九五”时期，A 省的 GDP 约为（ ）万亿。

- A、1.62
- B、1.75

C、1.87

D、1.93

102、A省2017年全省废水排放总量较1980年增长_____，较高峰时期1995年下降_____。()

A、60.4%；9.3%

B、37.7%；10.2%

C、69.6%；8.8%

D、35.4%；11.3%

103、A省2017年工业固体废物综合利用率比1980年高多少个百分点？()

A、30.7

B、32.1

C、31.6

D、33.8

104、A省2005年化学需氧量排放总量比1995年减少()万吨。

A、21.53

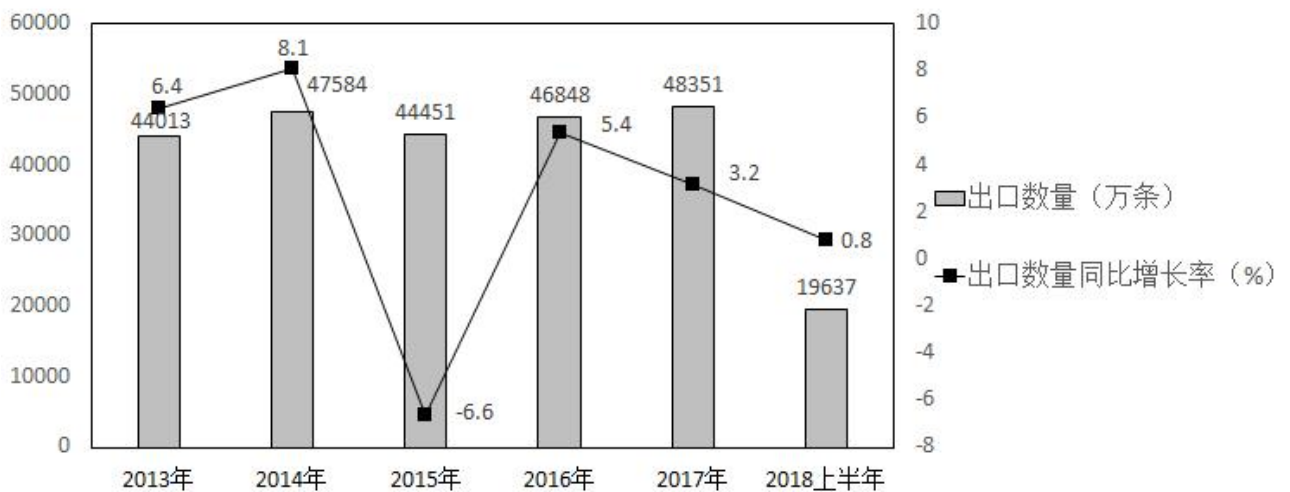
B、20.28

C、19.65

D、17.5

(三)

2018年6月我国出口新的橡胶轮胎3994万条，同比下降5.8个百分点。1-6月我国出口新的橡胶轮胎19637万条，同比增长0.8%。在2018年6月我国出口新的橡胶轮胎金额方面，6月我国新的橡胶轮胎出口金额12.62亿美元，同比下降0.9%，1-6月我国出口新的橡胶轮胎金额达72.60亿美元，同比增长8%。



2013年至2018上半年我国新的橡胶轮胎出口情况

105、2016 年至 2017 年，我国新的橡胶轮胎年均出口数量约为（ ）万条/年。

- A、47600
- B、46300
- C、47000
- D、无法计算

106、从 2013 年到 2017 年，我国新的橡胶轮胎出口数量有几年同比增长率大于 5%？（ ）

- A、2 年
- B、3 年
- C、4 年
- D、5 年

107、假如 2018 下半年我国新的橡胶轮胎出口数量同比增长率达 3%，则 2018 下半年我国新的橡胶轮胎出口数量约为（ ）万条。

- A、20000
- B、25000
- C、30000
- D、32000

108、从 2013 年到 2017 年，我国新的橡胶轮胎出口数量同比增长率居前的两个年份新的橡胶轮胎出口数量之和约比居后的两个年份新的橡胶轮胎出口数量之和（ ）万条。

- A、少 800
- B、多 1000
- C、多 1100
- D、少 1200

109、以下说法中，正确的有几个？（ ）

- ①2018 年 6 月我国出口新的橡胶轮胎金额同比下降
- ②2018 年 1-6 月我国出口新的橡胶轮胎平均单价同比上升
- ③2018 年 1-5 月我国出口新的橡胶轮胎金额小于 60 亿美元

- A、0 个
- B、1 个
- C、2 个
- D、3 个

(四)

实验预备知识：

串联电路中每个电路元件的电流相等，并联电路中每个元件的电压相等。

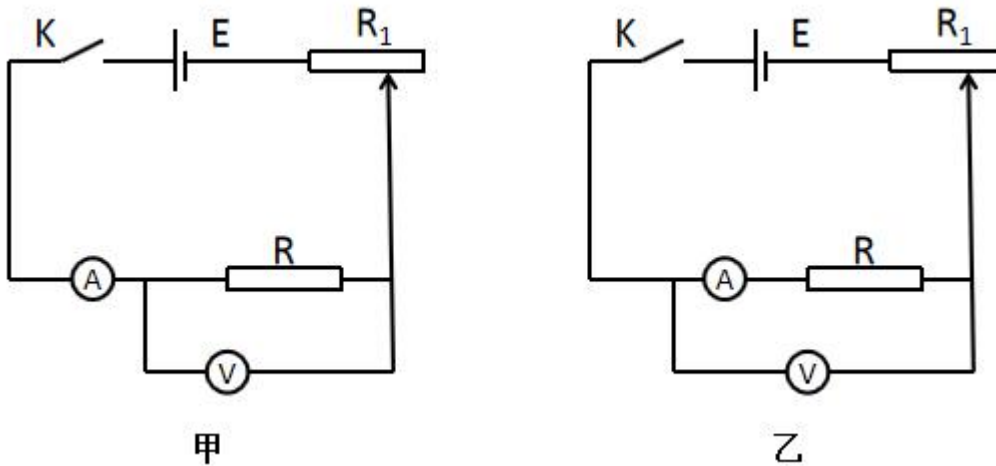
欧姆定律：在同一电路中，导体中的电流跟导体两端的电压成正比，跟导体的电阻成反比。

通过利用部分电路欧姆定律： $R=U/I$ 来测出电阻值，用电流表测出在此电压下通过未知电阻的电流，然后计算出未知电阻的阻值，这种测电阻的方法，叫伏安法。

实验步骤：

(1) 准备实验材料：5V 直流电源。滑动变阻器 R_x (0—1000 Ω)，电压表 V (0—9v)，电流表 A (0—30mA)，开关，导线若干，未知阻值的定值电阻 R；

(2) 分别使用如下图所示的两种接线方法测量未知电阻 R。



实验结果：

甲乙两种接法测得电压表、电流表的数据分别为“4.0V, 16mA”和“4.1V, 15mA”。

110、以下哪项是实验必要且正确的前提操作？（ ）

- ①在实验调试之前，将滑动变阻器调至阻值最大状态
- ②电路测试前，为保持电路畅通，开关 K 应一致保持接通状态
- ③为了减小系统误差，测量时应调节滑动电阻，使两个电表示数大于量程的三分之一小于量程的三分之二

- A、①
- B、①③
- C、②③
- D、①②③

111、电流表外接法与内接法均具有一定的误差，以下关于误差来源说法正确的是（ ）。

- ①甲图的误差来源于电流表的分压作用，电压表测的电压大于待测电阻实际电压

- ②甲图的误差来源于电压表的分流作用，电流表测的电流大于待测电阻实际电流
 - ③乙图的误差来源于电流表并不能直接测得待测电阻电流，因为电压表会分走一些电流
 - ④乙图的误差来源于电压表并不能准确测得待测电阻电压，因为电流表会分走一些电压
- A、①③
 B、②④
 C、①④
 D、②③

112、根据上述实验测得的结果，则下列哪项可能是该电阻的真实阻值？（ ）

- A、230 Ω
- B、250 Ω
- C、268 Ω
- D、280 Ω

(五)

实验预备知识：

根据个体知觉时较多地受环境信息的影响还是受身体内部线索的影响，赫尔曼将认知风格分为场依存型认知风格和场独立型认知风格。场独立型个体不易受外部环境影响，逻辑严谨，倾向于独立对事物做出判断。而场依存型个体，易受外部和环境影响，做决策过程常受到他人影响和暗示，善于察言观色。棒框仪是场独立型和场依存型认知风格实验中常用的视觉实验仪器。被试通过观察桶可观察到白背景面板上有一个黑色正方形框和黑色棒，棒的倾斜度可由被试通过旋钮调解。该仪器可测量框的倾斜对被试判断棒的垂直性的影响程度，影响越大说明被试越容易受到周围环境影响。

实验过程：

使用棒框仪对甲乙两人进行认知风格差异测量，要求甲乙两人在框的倾斜度分别为左右方向各 37°，棒的原始倾斜度分别为 27°、47°、67°、87° 时，将棒的倾斜度调整为被试自我感觉与地面垂直，记录甲乙两人调整后刻度上棒的倾斜度，计算出两人误差。由被试调整的棒倾斜度总结出框对棒的影响，从而研究被试的认知风格。

实验结果：

框的倾斜度为左方向37° 时，棒的倾斜度误差值				
误差值 \ 棒的原始倾斜度	27°	47°	67°	87°
甲	2	3	4	2
乙	0	1	0	0

框的倾斜度为右方向37°时，棒的倾斜度误差值					
误差值	棒的原始倾斜度	27°	47°	67°	87°
	甲		1	2	5
乙		0	2	0	0

113、通过实验结果可以推断，甲乙两人中，甲（ ）认知风格。

- A、一定是场依存型
- B、倾向于场依存型
- C、一定是场独立型
- D、倾向于场独立型

114、根据实验结果，可以得出以下哪个结论？（ ）

- A、框的倾斜度为左方向 37° 时，棒的原始倾斜度越小，则甲的棒倾斜度误差值就越小
- B、框的倾斜度为左方向 37° ，棒的原始倾斜度最大时，则乙的棒倾斜度误差值最大
- C、框的倾斜度为右方向 37° ，棒的原始倾斜度最小时，则甲的棒倾斜度误差值最小
- D、框的倾斜度为右方向 37° 时，棒的原始倾斜度越小，则乙的棒倾斜度误差值就越小

115、增加以下哪些条件可以完善本实验，提高实验结果效率？（ ）

- ①将被试性别、视力及智力水平等变量纳入实验研究
- ②增加框的不同倾斜度水平
- ③增加棒的不同原始倾斜度水平
- ④适当增加实验次数

- A、①②③
- B、①③
- C、①③④
- D、①②③④

参考答案

1、本题考查科技常识。

A项正确，体操运动员、举重运动员和篮球运动员常常在手掌心抹一种白色的粉末，这种白色粉末叫“碳酸镁”，人们通常叫作“镁粉”。碳酸镁质量很轻，具有很强的吸湿作用。碳酸镁能吸去掌心汗水，同时还会增加掌心与器械之间的摩擦力。这样，运动员就能握紧器械，有利于提高动作的质量。

B项错误，石膏粉通常为白色、无色，无色透明晶体，是五大凝胶材料之一，广泛用于建筑、建材、工业模具和艺术模型、化学工业及农业、食品加工和医药美容等众多应用领域，是一种重要的工业原材料。

C项错误，琼脂粉是一类从石花菜及其它红藻类植物提取出来的藻胶，因其有特殊的凝胶性质，有显著的稳固性、滞度和滞后性，已被广泛使用于食品、医药、化工、纺织、国防、生物科研等领域，被国际上称为“新奇的东亚产品”。

D项错误，滑石粉本品为硅酸镁盐类矿物滑石族滑石，主要成分为含水硅酸镁，经粉碎后，用盐酸处理，水洗，干燥而成。滑石粉是痱子粉的主要成分，能让皮肤变得爽滑，不能增加摩擦力，因此不适用于体育运动。

故正确答案为A。

2、本题考查科技常识。

傍晚时，太阳处于地平线以下，相比白天，阳光需穿过更长的距离才能到达地面。大气对波长较短的光有较强的散射作用，可见光中波长较短的光（橙黄绿蓝靛紫）在穿越大气层的“长途跋涉”中都被大气散射掉了，只有波长较长的红光因不易被散射而可以较多的到达地面，故人们看到夕阳的颜色为殷红色。

故正确答案为B。

3、本题考查科技常识。

A项错误，一般需要穿毛衣的季节是秋季或冬季，此时外界气温低于人体气温，热量无法从低温物体传递给高温物体。

B项错误，不论毛衣比热容大与小，人穿毛衣时，人体温度高于毛衣，毛衣的热量不可能传递给人体。将毛衣加热后再穿着的情况除外。

C项正确，蓬松多孔的毛衣能储存被身体捂热的空气，使其不易与外界冷空气进行交换，并且在体表形成一层空气的保护层，而空气是热的不良导体，热量不易外流。

D项错误，物体反射的辐射能量占总辐射能量的百分比，称为反射率。不同物体的反射率也不同，这主要取决于物体本身的性质（表面状况），以及入射波（红外辐射）的波长和入射角度。毛衣疏松多孔，热反射率比较低。

故正确答案为C。

4、本题考查科技常识。

A、C项错误，恩格斯的《劳动在从猿到人转变过程中的作用》论述了从猿到人的转变过程：“古代的类人

猿最初成群地生活在热带和亚热带森林中，后来一部分古猿为寻找食物下到地面活动，逐渐学会用两脚直立行走，前肢则解放出来，并能使用石块或木棒等工具，最后终于发展到用手制造工具。”故直立行走早于制造工具。

B项正确，由于环境的改变和自身形态结构的变化，在人类发展和进化中的重大事件按照顺序有：直立行走→制造和使用工具→大脑进一步发达→语言的产生。

D项错误，直立行走是人类脱离森林束缚，开拓新家园的标志，是制造工具的基础，故直立行走是走出森林的必然过程，二者同时进行。

故正确答案为B。

5、本题考查科技常识。

在消化器官中，小肠是食物消化吸收的主要场所，能吸收无机盐、葡萄糖、维生素、氨基酸、甘油、脂肪酸、水；大肠是形成粪便的场所，能吸收少量的水、无机盐和部分维生素；胃只能吸收少量的水、无机盐和酒精。而口腔和食道基本上没有吸收能力。

A项错误，维生素可以在小肠和大肠中吸收，不可以在胃里吸收。

B项正确，无机盐即无机化合物中的盐类，可在胃、小肠、大肠内吸收。

C项正确，酒精即乙醇，在消化道内不需要消化即可吸收，吸收快而且完全。可在胃、小肠内被吸收。

D项正确，水主要在小肠内被吸收，胃、大肠可吸收少量的水。

本题为选非题，故正确答案为A。

6、本题考查碘盐。碘盐的主要成分是NaCl。碘缺乏的典型症状为甲状腺肿。孕妇严重缺碘可影响胎儿神经肌肉的发育及引起胚胎期和围生期死亡率上升；婴幼儿缺碘可引起生长发育迟缓、智力低下，严重者发生呆小症（克汀病）。长期高碘摄入可导致高碘性甲状腺肿、甲状腺功能亢进等，应少食碘盐。

A项正确，缺碘会导致儿童智力发育迟缓、智力低下，严重者发生呆小症（克汀病）。

B项正确，甲状腺肿大是碘缺乏的症状之一。

C项错误，甲亢患者应少补充碘盐。

D项正确，碘盐的主要成分是NaCl。

本题为选非题，故正确答案为C。

7、本题考查地理国情。

A项错误，古尔班通古特沙漠是位于新疆准噶尔盆地中央，玛纳斯河以东及乌伦古河以南的中国第二大沙漠，同时也是中国面积最大的固定、半固定沙漠，面积有大约4.88万平方公里，海拔300~600米，水源较多。

B项正确，塔克拉玛干沙漠位于新疆南疆的塔里木盆地中心，东西长约1000公里，南北宽约400公里，面积33.76万平方公里，是中国最大的沙漠，也是世界第十大沙漠，同时亦是世界第二大流动沙漠。

C项错误，柴达木沙漠全称柴达木盆地沙漠，是中国第五大沙漠，面积3.49万平方公里。柴达木沙漠位于

青藏高原东北部的一个巨大的内陆盆地柴达木盆地的腹地。海拔 2500 米~3000 米，是中国沙漠分布最高的地区。

D 项错误，乌兰布和沙漠地处内蒙古阿拉善盟和巴乌兰布和沙漠彦淖尔盟境内。北至狼山，东近黄河，南至贺兰山麓，西至吉兰泰盐池，总面积约 1 万平方公里，是阿拉善沙漠的东北部，在银额盆地东北底部。

故正确答案为 B。

8、本题考查地理国情。

A 项正确，就干湿地区来说，中国的草地主要分布在半干旱、干旱的西北地区和青藏高原地区；就地形来说，中国的草地资源分布在高原和山地区（内蒙古高原、青藏高原、天山山地、沙漠中的绿洲）。

B 项正确，我国水资源在时间分配上具有夏秋多、冬春少和年际变化大的特点。一般来说，夏半年连续 4 个月的径流量要占年径流量的 60%—80%。我国河流径流的年际变化大，丰水年和枯水年常交替出现，径流年内的季节分配不均，容易造成干旱或洪涝等灾害，而且给水资源的合理开发利用也带来了许多困难。

C 项错误，我国有色金属分布不平衡，南方多北方少，主要集中分布在长江流域。中国的十大有色金属矿产地：内蒙古白云鄂博的稀土、甘肃金昌的镍、山东招远的黄金、江西德兴的铜、大余的钨、湖南锡矿山的锑、水口山的铅锌矿、云南个旧的锡，广西平果的铝、贵州铜仁的汞。

D 项正确，中国石油主要分布在东北、华北、西北地区及沿海（大陆架），煤炭主要分布在华北和西北地区。

本题为选非题，故正确答案为 C。

9、本题考查人文常识。

A 项正确，克里斯托弗·哥伦布是意大利的著名航海家，是地理大发现的先驱者，生于意大利热那亚。哥伦布相信地圆说，认为从欧洲西航可达东方的印度和中国。1492 年，哥伦布受西班牙国王派遣，带着给印度君主和中国皇帝的国书，从西班牙巴罗斯港直向正西航去，经七十昼夜的艰苦航行，终于发现了陆地。哥伦布以为到达了印度，并把当地人称作“印第安人”。后来才知道，到达的是美洲。哥伦布因而在全世界赢得了“哥伦布发现新大陆”的荣誉。

B 项错误，迪亚士为葡萄牙航海家，于 1488 年春天最早探险至非洲最南端好望角的莫塞尔湾，为新航线的开辟奠定了基础。

C 项错误，达·伽马是葡萄牙航海家，从欧洲绕好望角到印度航海路线的开拓者。

D 项错误，麦哲伦是葡萄牙探险家、航海家、殖民者，所率船队完成人类首次环球航行（麦哲伦在环球途中在菲律宾死于部落冲突中）。

故正确答案为 A。

10、本题考查人文常识。

A 项错误，河姆渡遗址是中国晚期新石器时代遗址，位于浙江省宁波市余姚市河姆渡镇。河姆渡遗址出土

的陶器主要是夹炭黑陶、夹砂红陶、红灰陶。

B项错误，元谋人遗址位于云南元谋县，是迄今为止所发现的中国人最早的老祖先的遗址。其主要发现是猿人的牙齿化石。

C项正确，人面鱼纹彩陶盆是新石器时代陶器珍品，于1955年出土于陕西省西安市半坡。形成于7000年前的仰韶文化是中国新石器时代文化中延续时间最长的一支，仰韶文化的彩陶工艺达到了相当完美的程度，是中国原始彩陶工艺的典范，人面鱼纹彩陶盆就是其代表作之一。

D项错误，大汶口遗址位于山东泰安的大汶河畔，是新石器时代晚期父系氏族遗址，出土文物有石斧、石铲、骨器等。

故正确答案为C。

11、本题考查人文常识。

A项错误，钧瓷始于唐、盛于宋，钧瓷的主要贡献在于烧制成艳丽绝伦的红釉瓷器，改变了以往高温烧制只有黑釉和青釉的局面，开拓了艺术新境界。

B项错误，粉彩瓷是清宫廷创烧的彩瓷，在烧好的胎釉上施含砷物的粉底，涂上颜料后用笔洗开，由于砷的乳蚀作用颜色产生粉化效果。红鸟牡丹富贵罐是其风格的代表作。

C项错误，白瓷是汉民族传统瓷器，其巅峰瓷为北宋的汝窑。白瓷是画作及烧制色瓷的基础瓷，是五彩瓷、青花瓷、斗彩瓷最好的底背基础瓷。

D项正确，青瓷是一种表面施有青色釉的瓷器，其以瓷质细腻，线条明快流畅、造型端庄浑朴、色泽纯洁而斑斓著称于世。“九秋风露越窑开，夺得千峰翠色来”，这是唐代诗人陆龟蒙赞誉越窑秘色青瓷的著名诗句。青瓷釉层均匀，色如山峦之翠，滋润而不透明，隐露青光，追示类玉的效果。

故正确答案为D。

12、本题考查人文常识。

A项正确，乾隆是清高宗爱新觉罗·弘历（1711年-1799年）的年号，他是中国封建社会后期一位赫赫有名的皇帝，在位期间清朝达到了康乾盛世以来的最高峰。乔治·华盛顿（1732年-1799年），美国杰出的资产阶级政治家、军事家、革命家，美国开国元勋、国父、首任总统。由此可知，两位历史名人生活在同一时期。

B项错误，穆罕默德（约570年-632年），政治家、宗教领袖，穆斯林认可的伊斯兰先知，广大穆斯林认为他是安拉派遣人类的最后一位使者，伊斯兰教教徒之间俗称“穆圣”。东汉光武帝刘秀（公元前5年-57年），东汉王朝建立者，在政治、经济、文化上采取一系列措施使东汉初年出现了社会安定、经济恢复、人口增长的局面，史称“光武中兴”。

C项错误，苏格拉底（公元前469年-公元前399年），古希腊著名的思想家、哲学家、教育家、公民陪审员。苏格拉底和柏拉图、亚里士多德并称为“古希腊三贤”，被后人广泛地认为是西方哲学的奠基者。蔡伦（约63年-121年），字敬仲，总结以往人们的造纸经验革新造纸工艺，终于制成了“蔡侯纸”，对人类文化的传播

和世界文明的进步作出了杰出的贡献，千百年来备受人们的尊崇。

D项错误，盖乌斯·尤利乌斯·凯撒（公元前102年—公元前44年），史称凯撒大帝，罗马共和国末期杰出的军事统帅、政治家，并且以其优越的才能成为了罗马帝国的奠基者。李世民（约599年—649年），即唐太宗，唐朝第二位皇帝，杰出的政治家、战略家、军事家、诗人，在位期间继承唐高祖制定的尊祖崇道国策，并进一步将其发扬光大，运用道家思想治国平天下，出现了政治清明、经济复苏、文化繁荣的治世局面，史称“贞观之治”。

故正确答案为A。

13、本题考查人文常识。

A项错误，“问君能有几多愁，恰似一江春水向东流”出自南唐后主李煜的《虞美人》，这句话的意思是：要问我心中有多少哀愁，就像这不尽的滔滔春水滚滚向东流。

B项正确，“只恐双溪舴艋舟，载不动许多愁”出自宋代词人李清照的《武陵春·春晚》，这句话的意思是：只恐怕双溪蚱蜢般的小船载不动我内心沉重的忧愁啊。

C项错误，“白发三千丈，缘愁似个长”出自唐代诗人李白的《秋浦歌十七首》，这句话的意思是：白发长达三千丈，是因为忧愁才长得这样长。诗人运用夸张的手法把自己内心深深的忧愁形象而又生动地表达了出来。

D项错误，“明月楼高休独倚，酒入愁肠，化作相思泪”出自宋代文学家范仲淹的《苏幕遮·怀旧》，这句话的意思是：当明月照射高楼时不要独自依倚，端起酒来洗涤愁肠，可是都化作相思的眼泪。这几句词抒写了夜不能寐、高楼独倚、借酒浇愁、怀念家园的深情。

故正确答案为B。

14、本题考查人文常识。

A项正确，儒家学派起源于中国，由孔子创立，孟子发展、荀子集其大成，以“仁、义、礼、智、信”为核心价值，强调仁与礼相辅相成，重视五伦与家族伦理，提倡教化和仁政，主张民贵君轻，抨击暴政，力图重建礼乐秩序，移风易俗，保国安民，富有入世理想与人文主义精神。

B项正确，语出《史记·太史公自序》：“法家不别亲疏，不殊贵贱，一断于法，则亲亲尊尊之恩绝矣。”意思是：“法家不分亲近和疏远，也不论高贵和贫贱，一切都根据法律来决断”，指执法公正，人人平等。法家是中国历史上提倡以法治为核心思想的重要学派，高度重视法制，以及把法律视为一种有利于社会统治的强制性工具。

C项正确，语出《墨子·兼爱》墨家约产生于战国时期。创始人为墨翟（墨子）。其主张是：人与人之间平等的相爱（兼爱），反对侵略战争（非攻），推崇节约、反对铺张浪费（节用），重视继承前人的文化财富（明鬼），掌握自然规律（天志）等。

D项错误，纵横家，是谋圣鬼谷子创立的学术流派。在春秋战国时期，“纵横家”是指春秋战国时期一个

独特的谋士群体，可称为中国五千年中最早也最特殊的外交政治家。他们朝秦暮楚，事无定主，反复无常，设第划谋多从主观的政治要求出发。纵横家智谋是春秋战国时期特定的国际形势的产物，其兴也快，其衰也速。虽然历代都有余音，但却很难再有大的发展了。“无为而治”是道家的思想主张。

本题为选非题，故正确答案为D。

15、本题考查人文常识。

唐朝的长安城是当时世界上最大的一座城市。长安城内共有三个建筑群：位于北部正中的是宫城，为皇帝和皇族所居；宫城南面是皇城，面积比宫城略大，是中央政府机构所在地；宫城和皇城之外是外郭城，为居民区和商业区。长安城内的街道分为市、坊、柜，分工明确。唐朝鼓励对外贸易，用于对外货物交易的“市”设在城市的中心位置。东市和西市是唐长安城的经济活动中心，也是当时全国工商业贸易中心，还是中外各国进行经济交流活动的重要场所。

故正确答案为B。

16、本题考查人文常识。

①该对联是韩城司马迁祠楹联，对联中的“信史”指《史记》，说的是司马迁。对联大意是刚正不阿的品格，正气直冲上天；虽然受到了刑罚苦难，但是还是写成了《史记》标榜千秋。

②此联为采石太白楼后李白祠正厅两侧木柱上所镌刻楹联，“蓬莱文章建安骨”一句出自李白的《宣州谢朓楼饯别校书叔云》：“蓬莱文章建安骨，中间小谢又清发。”因此，此联描写的对象是李白。

③此联是郭沫若先生撰写的对联，对联高度概括了杜甫忧国忧民思想。杜甫是唐朝伟大的现实主义诗人，其诗风沉郁顿挫，忧国忧民，杜甫的诗被称为“诗史”，他本人被称为“诗圣”。

④该联是安徽滁州琅琊山醉翁亭的一副对联，用以赞美欧阳修的。欧阳修是北宋著名的政治家、文学家，号醉翁、六一居士，代表作是《醉翁亭记》。

因此，①对应的是司马迁，②对应的是李白，③对应的是杜甫，④对应的是欧阳修。

故正确答案为A。

17、本题考查经济常识。

存款是银行负债业务中最重要的业务，是商业银行资金的主要来源。商业银行存款按期限不同，可划分为活期存款和定期存款。按存款者的不同，可划分为单位存款和个人存款。个人存款即居民储蓄存款，是居民个人存入银行的货币。

故正确答案为A。

18、本题考查经济常识。

A项错误，垄断一般分为卖方垄断和买方垄断。卖方垄断指唯一的卖者在一个或多个市场，通过一个或多个阶段，面对竞争性的消费者；买者垄断则恰恰相反。垄断作为一种经济现象，出现于资本主义社会，是竞争的对立物，又是竞争发展的必然结果。该选项与题意不符，排除。

B项错误，外部性又称为溢出效应、外部影响、外差效应或外部效应、外部经济，指一个人或一群人的行动和决策使另一个人或一群人受损或受益的情况。经济外部性是经济主体（包括厂商或个人）的经济活动对他人和社会造成的非市场化的影响。题干描述的是消费者受损，是市场化的影响。该选项不符合题意，排除。

C项错误，完全竞争市场运行具有原生性市场缺陷，它所产生的资源配置和收入分配状态是不理想的。该缺陷表现形式为：偏好不合理和收入分配不公。偏好不合理：个人偏好的合理性是市场竞争结果合理性的前提条件，因为市场就是按所有个人的偏好来配置资源的。现实市场中的某些人在某些时候对某些产品在某种程度上偏好可能不合理，从而违背了完全竞争市场的假定条件。消费者的评价低于合理评价的产品称为优值品，把消费者的评价高于合理评价的产品称为劣值品。该选项与题意无关，排除。

D项正确，“逆向选择”在经济学中是一个含义丰富的词汇，它的一个定义是指由交易双方信息不对称和市场价格下降产生的劣质品驱逐优质品，进而出现市场交易产品平均质量下降的现象。题干中的二手车交易市场，正是由于买卖双方的信息不对称，使得买家受损，质量好的车反而无法销售，出现劣质品驱逐优质品的现象。该选项正确，符合题意。

故正确答案为D。

19、本题考查法律常识。

A项错误，根据《公司法》第十四条规定：“公司可以设立分公司。设立分公司，应当向公司登记机关申请登记，领取营业执照。分公司不具有法人资格，其民事责任由公司承担。公司可以设立子公司，子公司具有法人资格，依法独立承担民事责任。”

B项正确，根据《公司法》第三条规定：“公司是企业法人，有独立的法人财产，享有法人财产权。公司以其全部财产对公司的债务承担责任。有限责任公司的股东以其认缴的出资额为限对公司承担责任；股份有限公司的股东以其认购的股份为限对公司承担责任。”因此可知，公司是依法设立的，以营利为目的企业法人。NGO是非政府组织的缩写，泛指那些独立于政府体系之外具有一定公共职能的社会组织，但是并不包括企业等营利性组织，不包括家庭等亲缘性的社会组织，也不包括政党、教会等政治性、宗教性的社会组织。

C项正确，根据《公司法》第五条规定：“公司从事经营活动，必须遵守法律、行政法规，遵守社会公德、商业道德，诚实守信，接受政府和社会公众的监督，承担社会责任。公司的合法权益受法律保护，不受侵犯。”可知，公司是从事经营活动，向社会提供商品与服务的经济组织。

D项正确，根据《公司法》第二条规定：“本法所称公司是指依照本法在中国境内设立的有限责任公司和股份有限公司。”

本题为选非题，故正确答案为A。

20、本题考查人文常识。

A项正确，《十日谈》是意大利作家薄伽丘创作的短篇小说集，讲述1348年，意大利佛罗伦萨瘟疫流行，10名男女在乡村一所别墅里避难。他们终日游玩欢宴，每人每天讲一个故事，共住了10天讲了一百个故事，

这些故事批判天主教会，嘲笑教会传授黑暗和罪恶，赞美爱情是才华和高尚情操的源泉，谴责禁欲主义，无情暴露和鞭挞封建贵族的堕落和腐败，体现了人文主义思想。《十日谈》是欧洲文学史上第一部现实主义巨著。

B项错误，《神曲》是意大利十四世纪伟大诗人但丁创作的长诗，由“地狱篇”、“炼狱篇”和“天堂篇”共一百首构成。作者通过描述自己梦中幻游地狱、炼狱和天堂的经历，揭露了现实生活中的各种弊端和丑恶，特别是揭露了教会的腐败和堕落，并表达了对于人生的感悟，对于意大利国家和民族命运的关注，以及追求真理、追求“至善”的信心。

C项错误，《蒙娜丽莎》是意大利文艺复兴时期画家达·芬奇创作的油画，现收藏于法国卢浮宫博物馆。该画作主要表现了女性典雅和恬静的典型形象，塑造了资本主义上升时期一位城市有产阶级的妇女形象。

D项错误，《西斯廷圣母》是意大利画家拉斐尔·桑西为西斯廷教堂创作的祭坛画，现收藏于德国德累斯顿茨温格博物馆古代艺术大师馆。该画为拉斐尔“圣母像”中的代表作，画中人物和真人大小相仿，它以甜美、悠然的抒情风格而闻名遐迩。

故正确答案为A。

21、本题考查人文常识。

世界上主要的全球性国际组织有联合国、世界贸易组织、国际奥林匹克委员会、红十字会等。联合国是规模最大和最有影响力的全球性国际组织。

A项错误，红十字会是一种国际性的志愿救济团体，救护战时伤病军人和平民，也从事自然灾害救济、社会救济、社会福利等工作。1864年《日内瓦公约》规定以在白底上加红十字作为它的标志。

B项错误，世界银行是国际复兴开发银行的通称，是联合国经营国际金融业务的专门机构，同时也是联合国的一个下属机构。由国际复兴开发银行、国际开发协会、国际金融公司、多边投资担保机构和国际投资争端解决中心五个成员机构组成，成立于1945年12月，1946年6月开始营业。

C项正确，联合国是第二次世界大战后于1945年成立的国际组织，是一个由主权国家组成的国际组织。总部设立在美国纽约。现在共有193个成员国。联合国安全理事会的五大常任理事国有：美利坚合众国、俄罗斯联邦、大不列颠及北爱尔兰联合王国、法兰西共和国和中华人民共和国。联合国在维护世界和平、缓和国际紧张局势、解决地区冲突方面，在协调国际经济关系、促进世界各国经济、科学、文化的合作与交流方面，都发挥着相当积极的作用，是目前世界上规模最大、最具影响力的全球性国际组织。

D项错误，世界贸易组织，简称WTO，1994年4月15日，在摩洛哥的马拉喀什市举行的关贸总协定乌拉圭回合部长会议决定成立更具全球性的世界贸易组织，以取代成立于1947年的关贸总协定。世界贸易组织是当代最重要的国际经济组织之一，拥有164个成员，成员贸易总额达到全球的98%，有“经济联合国”之称。

故正确答案为C。

22、本题考查法律常识。

A项正确，《国家赔偿法》第三十九条第一款规定：“赔偿请求人请求国家赔偿的时效为两年，自其知道

或者应当知道国家机关及其工作人员行使职权时的行为侵犯其人身权、财产权之日起计算，但被羁押等限制人身自由期间不计算在内。……”因此，张某申请国家赔偿的时效为两年。

B项正确，《国家赔偿法》第二十三条规定第一款规定：“赔偿义务机关应当自收到申请之日起两个月内，作出是否赔偿的决定。赔偿义务机关作出赔偿决定，应当充分听取赔偿请求人的意见，并可以与赔偿请求人就赔偿方式、赔偿项目和赔偿数额依照本法第四章的规定进行协商。”

C项错误，《国家赔偿法》第二十一条第四款规定：“再审改判无罪的，作出原生效判决的人民法院为赔偿义务机关。二审改判无罪，以及二审发回重审后作无罪处理的，作出一审有罪判决的人民法院为赔偿义务机关。”因此张某应向县法院提出国家赔偿。

D项正确，《国家赔偿法》第三十九条第一款规定：“赔偿请求人请求国家赔偿的时效为两年，自其知道或者应当知道国家机关及其工作人员行使职权时的行为侵犯其人身权、财产权之日起计算，但被羁押等限制人身自由期间不计算在内。……”因此，申请国家赔偿以当事人知道自己权利遭受侵害之日算起。

本题为选非题，故正确答案为C。

23、本题考查颗粒物对人体的危害表现。颗粒物对人体的危害表现包括：（1）颗粒物对呼吸系统的影响：对呼吸道的刺激和腐蚀作用，呼吸道防御功能受到损害，发生支气管炎、肺气肿和支气管哮喘等呼吸道疾病；（2）颗粒物对心血管系统的影响：心律不齐，诱发血栓；（3）颗粒物的致癌作用：致突变性；（4）颗粒物对人群死亡率的影响：人群死亡率升高。

A项正确，颗粒物具有对呼吸道的刺激和腐蚀作用，呼吸道防御功能受到损害，发生支气管炎、肺气肿和支气管哮喘等呼吸道疾病。

B项正确，颗粒物具有免疫毒性，可引起抗体免疫功能下降。

C项错误，颗粒物不会导致体内蛋白质和酶代谢发生紊乱。

D项正确，颗粒物具有致突变性。

本题为选非题，故正确答案为C。

24、本题考查法律常识。

ACD项正确，根据《劳动法》第三条第二款规定：“劳动者应当完成劳动任务，提高职业技能，执行劳动安全卫生规程，遵守劳动纪律和职业道德。”

B项错误，《劳动法》等相关法律并未规定劳动者有互帮互助的法定义务，“互帮互助”仅仅是道德上的要求。

本题为选非题，故正确答案为B。

25、本题考查地理国情。

A项错误，火星是太阳系八大行星之一，是太阳系由内往外数的第四颗行星，属于类地行星。火星基本上是沙漠行星，地表沙丘、砾石遍布，二氧化碳为主的大气既稀薄又寒冷，沙尘悬浮其中，每年常有尘暴发生。

火星有两个天然卫星：火卫一和火卫二，形状不规则，可能是捕获的小行星。2018年7月25日，法新社消息称，火星上发现了第一个液态水湖。

B项错误，土星是太阳系八大行星之一，距日距离（由近到远）第6位。质量、直径仅次于木星，并与木星同属气态巨行星。土星主要由氢组成，还有少量的氦与微量元素，内部的核心包括岩石和冰，外围由数层金属氢和气体包裹着。土星有一个显著的行星环（可以通过望远镜直接观测），主要的成分是冰的微粒和较少数的岩石残骸以及尘土。已经确认的土星的卫星总共有62颗。

C项正确，木星是太阳系八大行星中体积最大、自转最快的行星，从内向外的第五颗行星。木星与土星、天王星、海王星皆属气体行星，因此四者又合称类木行星（木星和土星合称气态巨行星），木星至少有79个卫星，是太阳系中卫星最多的行星。

D项错误，海王星是八大行星中的远日行星，按照行星与太阳的距离排列海王星是第八颗行星，直径上第四大行星，质量上第三大行星。海王星因为距离太阳最远，是太阳系最冷的地区之一，海王星有14颗卫星。

故正确答案为C。

26、第一空，搭配“钙质”，C项“吸收”可表示人体内本来有钙质，阳光促进人体对钙质的消化、吸收，符合文意。A项“摄入”指通过吸入、食入或经由皮肤、伤口进入体内的过程，体现一种从无到有的过程，而文段表示人体可能已经有钙质，并非从无到有的过程，不符合文意，排除；B项“接收”指收到、看到、听到，常搭配信息、信号、礼物等，与“钙质”搭配不当，排除；D项“收纳”指收留，容纳，常搭配具体事物，与“钙质”搭配不当，排除。

第二空，代入“增加”验证，C项“增加风险”搭配恰当，符合语境。

故正确答案为C。

【文段出处】《科普：新型“紫外线墨水”让你晒得有“个性”》

27、本题可从第三空入手，根据文意可知，横线处表示他在夹缝中生存下来之意，“求生”指设法活下去，谋求生路，符合语境，当选。“偷生”指苟且地生存着，文段并未体现苟且之意，而是强调成就了传奇人生，故与文意不符，排除B、C两项。

第一空，根据文意可知，横线处表达邵逸夫的传奇人生让人有所感触，D项“感慨”侧重强调内心的感触，符合文意，当选。A项“感叹”侧重强调因内心感触而发出的声音或语言，文段并未体现声音或语言，排除。

第二空，代入“动荡”验证，语义恰当。

故正确答案为D。

28、第一空，搭配“爱”，“滋润”指使湿润，通常与水有关，与“汉文化”和“爱”不搭配，排除A项和B项。“滋养”指供给养分，说明汉文化给汉族人民提供了养分，符合文意，保留。

第二空，搭配“一个”，表达没有任何一个词比“爱”更有力量，C项“词语”符合文意，当选。D项“词汇”是很多词的总和，与“一个”搭配不当，排除D项。

故正确答案为 C。

29、第一空和第二空，“期望”指对未来的事物或人的前途有所希望和等待，“重托”指重大的委托。中国共产党是中国特色社会主义事业的领导核心，故我们的工作是由党交给我们的，第一空搭配“全党同志”，“重托”符合文意，第二空搭配“各族人民”，“期望”符合文意，排除 A、C 两项。

第三空，搭配“鼓舞”，“巨大鼓舞”为固定搭配，“重大”通常搭配为“重大事件”，与“鼓舞”搭配不当，排除 D 项。

第四空，带入验证，“也是”表并列关系，“是对我们做好工作的鼓舞，也是我们肩上的重大责任”符合文意，当选。

故正确答案为 B。

【文段出处】《习近平：人民对美好生活的向往就是我们的奋斗目标》

30、第一空，对应“不断”，说明是持续、逐步地侵占，“蚕食”指逐步侵占，符合文意，保留。“鲸吞”指食量特别大，也可比喻侵吞土地，不能体现“持续、不断地侵占”这一过程，与文段不符，排除 AD 两项。

第二空，搭配“名篇”，“沉湎”指深深迷恋着不能自拔，“溺爱”指过分的宠爱，“溺爱”强调对于对象不公正的给予物质感情满足和保护，文段当中“名篇”没有存在问题，存在问题的是“洞庭湖水”，所以对于名篇没有不公正的感情，而是深深的迷恋着名篇，“沉湎”符合文意，排除 C 项。

第三空与第四空带入验证，第三空，对于存在问题的“洞庭湖水”不公正的给予感情，“溺爱”符合文意，第四空，对应后文的“治未病”，“把脉”表示诊断疾病，符合文意，当选。

故正确答案为 B。

【文段出处】《优乐启示唤担当》

31、第一空，根据后文“其内容既包括添加化学成分是否合适，还包括其他许多方面”可知，社会上对牙膏添加的化学成分是有疑问的。“质疑”指心有疑问，提出以求解答，符合文意。“置疑”表示怀疑，多用于否定，如不容置疑、无可置疑，与文段缺少对应，排除 A、B 两项。

第二空，对应前文的“于法有据”，说明强调的是这些依据的约束力，D 项“效力”指约束力，符合文意，当选。C 项“效果”指由某种因素造成的结果，与文意不符，排除。

故正确答案为 D。

【文段出处】《止血牙膏争议点不应是处方药》

32、第一空，根据文段，“基因组拷贝数变异”与“DNA……是不一样的”同为脑细胞的某种状态，并非因果关系，首先排除 C、D 两项。

第二空，文段表达 DNA 的变化是阿尔茨海默氏症和自闭症的原因，A 项“就”、B 项“才”均符合文意。

第三空，前文引出“基因组拷贝数变异”，后文指出“基因组拷贝数变异”的技术尚不完备，横线处以转折词“但”衔接，语义得当；A 项“因为”与“由于”，语义重复，排除。

第四空，代入验证，前文指出科学家无法检测，后文指出“对‘基因组拷贝数变异’的许多细节信息也就不甚了解”，体现的是因果关系，B项“因此”符合文意，当选。

故正确答案为B。

【文段出处】《大脑发育过程中存在大量DNA变异》

33、A项，“……其顶端小枝长度在2厘米至5厘米之间”、“叶长约1厘米、宽约2毫米”、“这些雌球果一般1个至2个长在一起，长度不到1厘米……单个雄球花长不超过7毫米，一般4个长成一簇”使用了“列数字”的说明方法，排除。

B项，在叙述“刺苞澳洲杉木的枝干”方面，文段将其分为“顶端小枝”、“一些小枝长着雌球果”、“还有一些小枝顶端长着雄球花”三类，使用了“分类别”的说明方法，排除。

C项，“它的叶呈线条状，中部有一条叶脉。叶长约1厘米、宽约2毫米，叶在枝干上呈螺旋排列向上生长。”使用了“摹状貌”的说明方法，排除。

D项，“打比方”即为比喻的手法，文段未使用“打比方”来说明“刺苞澳洲杉木”的情况。

本题为选非题，故正确答案为D。

【文段出处】《科学家还原出1.65亿年前杉木祖先的模样》

34、横线出现在中间，需结合上下文的联系判断横线内容。文段首先指出用语言表达思想可以“言不尽意”，即语言不需要表达所有的意思，横线后出现指代词“这”，指代前文内容并得出结论，故横线处所表达语意应与“言不尽意”相同，即语言不需要表达出所有的意思，留下一些意思让大家自己猜想，对应A项。

B项、D项“理解言外之意”指理解语言字面意思之外的其他涵义，与文段所述语言表达出一部分涵义，而没有表达出所有意思，需要大家自己去理解剩余涵义不相符，排除；

C项，“留下后半句话”指语言没说完，但文段表达话已经说完了，而意思没表达完，排除。

故正确答案为A。

【文段出处】《言不尽意》

35、横线位于句首，起到统领全文的作用。后文通过“人是科技创新最关键的因素，创新的事业呼唤创新的人才”强调创新事业需要依靠人才，故横线处应表达出成就事业需要依靠人才之意，对应C项“盖有非常之功，必待非常之人”，指要成就伟大的不寻常的功业，必须要有、要等待、要依靠非同寻常的伟大的人才。

A项“十年树木，百年树人”形容培养一个人才则需要很长的时间，十分不容易，与文段成就事业需要人才的语义不符，排除；

B项“明者因时而变，知者随世而制”指有大智慧的人会伴随着事物发展方向的不同而制定相应的管理方法，侧重强调“管理”方法，与文意不符，排除；

D项“尚贤者，政之本也”意为崇尚贤能的人，是为政的根本，侧重强调政治工作的方法，与文意不符，排除。

故正确答案为 C。

【文段出处】《盖有非常之功，必待非常之人——习近平总书记在两院院士大会上的讲话》

36、文段先介绍了黄豆发芽之前的蛋白质、脂肪、碳水化合物的含量。之后指出发芽的过程中这些物质会被分解再利用。接下来具体说明，指出蛋白质被分解成了氨基酸，同时会增加鲜味，故黄豆发芽后会味道鲜美了，对应 C 项。

A 项，文段只提到发芽过程中营养物质被分解再利用，“增加”无中生有，排除；

B 项，“重量”是否变化文段并未涉及，排除；

D 项，根据尾句可知，黄豆中的蛋白质被分解成了氨基酸，所以蛋白质应该逐渐减少，与文段意思相悖，排除。

故正确答案为 C。

【文段出处】《黄豆 PK 黄豆芽，营养到底谁完胜呢？》

37、文段开篇指出“有时候，坏情绪并不全然是一件坏事”，随后通过“要”给出对策，即当出现坏情绪的时候应该学会改变。接着通过正反两个角度进行论证，如果不去改变，只会越来越弱，学会改变才能更强，在改变的过程中要相信自己的潜能，努力探索。文段尾句进行总结，“智者都会把负面情绪当成积极改变的起点”，再次强调遇见坏情绪要努力改变，努力前进。故文段重点强调面对坏情绪的做法和对策，即要把坏情绪转变为前进的起点，对应 C 项。

A 项，“坏情绪也是一件好事”表述不明确，文段重点强调的是如何面对坏情绪的对策，即将坏情绪转化为前进的动力，而非仅仅论述“坏情绪”本身的好与坏。

B 项，“正视坏情绪的利与弊”为两个方面，而文段只强调应该积极面对“坏情绪”，并没有谈论认识其“弊端”，排除。

D 项，无中生有，“对坏情绪的担心和困扰都是多余的”文段没有论述，排除。

故正确答案为 C。

【文段出处】《最怕你只顾着抱怨，却从不努力改变》

38、A 项，根据“科学家认为生命至少要具备 3 个特征”可知，这三个特征是成为生命的必要条件、最重要特征，故符合文意，排除；

B 项，根据“第一，生命必须有一个像容器一样的载体”可知，符合文意，排除；

C 项，文段中仅论述现在制造出的一些生命物质，还远不是生命，并未说明生命无法通过实验制造出来，该项表述无中生有，且“不可以”表述过于绝对，不符合文意，当选；

D 项，根据“生命具有可以被储存和复制的化学指令，这些指令控制着生命活动，并且能复制遗传”可知，可遗传的特点符合文意，排除；

本题为选非题，故正确答案为 C。

【文段出处】《首例“人造生命”在美国诞生》

39、文段首先指出在全球一小部分受试者的粪便样本中检测到了塑料微粒，接着指出研究人员测试的十种塑料中，有九种都在人体中被检测到，因此可知上述研究表明“微塑料已经侵入了我们吃的食物”，对应B项。

A项，“在地球上泛滥成灾”并非从文段可以得出的结论，排除。

C项，“人体已具备分解塑料的能力”无中生有，文段并未提及分解，排除。

D项，“危害了很多人的健康”无中生有，文段没有提到对人体健康的影响，排除。

故正确答案为B。

【文段出处】《人类粪便里首次发现多种塑料!白色污染终让人类自食其果》

40、文段开篇指出天赋是极为复杂的，与基因和环境均有关联，之后通过“例如”引出例子进行解释，强调“智商”即天赋受基因和后天因素影响，难以预测。故文段为总分结构，开篇的观点即为文段的重点，对应A项，“不是用基因测得出来的”呼应文段中“涉及许多个基因彼此之间以及基因与环境之间的相互作用”，当选。

B项，根据“即使将来某一天所有与智能有关的基因都被发现了，也难以用来预测一个人的智能”可知，表述与文意相悖，排除。

C项，文段指出天赋受基因和后天环境的影响，故“由基因决定”表述片面，且“完全”表述过于绝对，排除。

D项，文段指出天赋受基因和后天环境的影响，故“由后天因素决定”表述片面，排除；

故正确答案为A。

【文段出处】《专家谈“测DNA知孩子天赋”：称难有精确定论》

41、由“因此孤独感不仅不会……下意识远离他人的行为特征”可知，有孤独感的人会越发下意识远离他人，进而更为孤独，D项符合文意，当选。

A项，文中只是提到有孤独感的人对社会威胁（如社会排斥或人际敌意）表现出高度的警惕，而并非是对社会威胁更大，A项表述错误，排除；

B项，文段只是尾句提到新研究探索消除孤独感的心理治疗具有启发意义，并非找到了明确的方法，B项表述错误，排除；

C项表述过于绝对，文中只是提到“孤独正在成为一种流行病，是导致人们精神问题的一个重要因素”，并非断定是孤独导致人产生精神问题，排除。

故正确答案为D。

【文段出处】《保持距离的人更孤独》

42、本题需要寻找“需要中秋节的原因”。首句引出中国人需要中秋，后指出文化传承可以在关于中秋的诗歌、月饼的馈赠和中秋远古故事中得以实现。故中国人需要中秋是因为民族文化的传承要通过“中秋节”来

实现，对应 C 项。

A 项，文段仅指出“每个中国人家庭几乎都有悬望”但并非中国人都“需要”悬望，排除。

B 项“诗人游子的风雅”对应“需要李白苏轼们体贴而风雅的慰藉”是对“悬望”的解释，并非“需要中秋节”的原因，排除。

D 项“远古故事的相守”仅对应“在后羿、嫦娥与吴刚的远古故事”，表述片面，排除。

故正确答案为 C。

【文段出处】《中秋，放下手机听听祖先的叮咛》

43、A 项，由“研究者使用这种方式发现气味分子可以类似地在三维空间映射到曲面上”可知，表述正确，排除；

B、C 项，由“它不是像地球一样的球体，而是一种被数学家称为类似于薯片形状的双曲面。”可知，这个曲面不同于地球一样的球体，类似于薯片形状的双曲面，可知 B、C 项表述正确，排除；

D 项，由“当气味分子聚集在这个表面上时，他们发现了使人闻到愉悦或不愉快的分子重组方式”可知，使人产生不同感觉的是分子重组方式，而非不同气味的分子，D 项表述错误，当选。

本题为选非题，故正确答案为 D。

【文段出处】《重组气味分子使人更愉悦》

44、由“他们发现其在小鼠肌肉细胞中含量丰富”可知，TDP-43 在小鼠肌肉细胞中含量丰富，“其”指代 TDP-43，A 项说法正确，排除；

由“遗传性消耗 TDP-43 可阻止细胞生长并导致细胞死亡，这表明该蛋白质在肌肉再生中发挥着重要的功能性作用”可知，TDP-43 肌肉再生中功能重要，B 项说法符合文意，排除；

由最后一句“来自肌无力患者的活检结果证实了肌-颗粒在再生肌肉中的持续存在”可知，肌无力患者再生肌肉一直有肌-颗粒，D 项说法正确，排除。

本题为选非题，故正确答案为 C。

【文段出处】《Nature：疾病中肌肉再生增加或导致 TDP-43 的有害积聚》

45、文段首先通过人类交流离不开语言，通过疑问句引出动物是否有语言的话题。接着文段给出回答，人有人的语言，动物有自己语言，动物的动作即为语言，后文以鹿科动物和工蜂为例，对“动物的动作即为‘语言’”的观点进行解释说明。故文段为分——总——分的行文结构，重点在强调动物的动作就是一种常见的语言，对应选项为 A。

B 项，为引出话题的句子，非文段中心句，排除；

C 项，为文段引用的句子，文段后文详细说明，兽语即动物的动作，故非中心句，且“兽语”是什么？表述不具体明确，排除；

D 项，为通过设问引出话题的句子，非文段中心句，排除。

故正确答案为 A。

【文段出处】《动物的奇特语言》

46、文段开篇指出，童心和成熟并不相互排斥，一个人可以同时保持精神上的成熟和心灵上的单纯，后文指出作者观点，成熟的本质是包含童心的，故作者对成年人童心的态度是既可以精神成熟又可以心灵单纯，对应 A 项。

B 项“变得成熟、世故”与文意相反，排除；

C 项，“赤子之心”无中生有，排除；

D 项，文段表述的为成熟的人是包含童心的，并非有童心的人才是成熟的人，逻辑倒置，排除。

故正确答案为 A。

【文段出处】《周国平：童心》

47、文段首先指出我国各种地貌类型兼具，接着指出我国中低产田占比较高，相当一部分耕地地块零碎不规整，土地利用率低，故文段为并列结构，应全面概括，C 项“我国土地类型多样，优质耕地少”是对文段核心内容的概括，当选。

A 项“我国耕地少”无中生有，文段仅提到我国优质耕地少，而非耕地总量少，且“农、林、牧、副、渔发展很好”无中生有，文段仅提到具备发展农、林、牧、副、渔的有利条件，排除；B 项“我国国土面积大”并非从文段得出的结论，且“耕地零碎”概念扩大，文段仅说“相当一部分耕地”，排除；D 项“我国土地利用效率低”范围扩大，文中指出“有相当一部分耕地地块零碎不规整，田坎、沟渠、道路、坑塘面积过多，土地利用效率低”，即是部分耕地的利用效率低，而非所有土地，排除。

故正确答案为 C。

【文段出处】《新国情·土地资源》

48、本题是语句填空的变型，需保证题干语句与前后文话题一致，内容衔接得当。“山因水而灵，水因山而秀，这样的景色实在太美了”强调“山”、“水”景色秀美，故前文应提及“山”、“水”这两个话题。③处，前文指出“山”、“水”之美，符合文意，故题干中的句子应放在③处，对应 C 项。

A 项错误，①处前后均谈论“水”的颜色，故中间不适合插入其他无关语句，排除。

B 项错误，②处前文主要谈论“水”，缺少“山”这一话题，衔接不当，排除。

D 项错误，④处前文谈论的是“赞美此地乡土山水的文章”，故后文衔接应与“文章”有关，故不符合文意，排除。

故正确答案为 C。

49、文段首先提出向宪法宣誓这一话题，后面通过两个“有利于”指出向宪法宣誓带来的好处、作用意义，因此文段主要是分析了向宪法宣誓的意义，对应 C 项。

A 项，“方式”、B 项，“观念”，在文段中并未提及，无中生有，排除；D 项，“性质”对应文段开头引

出话题的内容，非重点，排除。

故正确答案为C。

【文段出处】《尊崇宪法的庄严宣示》

50、文段首先指出摒弃“棍棒教育”传统理念不代表不能对犯错的孩子施加必要的惩戒，接着指出在普及禁止体罚孩子的同时要探索如何惩戒严重犯错的未成年，才能在教育和惩戒结合下培养孩子的规则和责任意识又避免棍棒阴影。

A项错误，“棍棒教育”不能摒弃，与文段第一句提到摒弃“棍棒教育”相悖，排除。

B项正确，“对犯错孩子施加科学惩戒必要”，与文段“不代表不能对犯错孩子施加必要惩罚”以及“探索科学地惩戒犯错未成年”相符合，表述正确，当选。

C项错误，“科学惩戒”替代“教育”，与文段“做到教育与惩戒相结合”表述不符，排除。

D项错误，“必须实施体罚”与文段“禁止体罚孩子”表述不符，排除。

故正确答案为B。

【文段出处】《“棍棒教育”的传统观念 理当摒弃》

51、根据“这就是所谓的‘品牌效应’”可知，“品牌效应”指代前文的总结句“主持人主持节目的不同风格就是对频道和栏目极好的包装”，即主持人的风格就是频道和栏目的包装，也就是频道栏目的外在体现，对应选项同义替换即为D项。

A项错误，“收视上的收益”可对应尾句所述“可增强观众对频道栏目的认识、关注以及喜爱程度”，为“品牌效应”的好处，并非对品牌效应自身的理解，排除。

B项错误，“强化对栏目的最初印象”可对应尾句“增强观众对频道栏目的认识、关注以及喜爱程度”，为“品牌效应”所带来的好处，并非对品牌效应自身的理解，排除。

C项错误，选项内容为对策表述，文段并无对策表述，且“品牌效应”仅为主持人的不同风格与频道和栏目之间的关系，并未提及应包装好主持人，无中生有，排除。

故正确答案为D。

【文段出处】《电视频道的形象包装与宣传》

52、文段开篇介绍今天美国的当政者对中国不知如何是好，紧接着说明美国对中国“全面遏制恐损人也损己，全面接纳又放不下身段，放任自流则担忧生变、心有不甘”，即“全面遏制、全面接纳、放任自流”这三种战略都未被采纳，尾句通过“如此看来”得出结论，未来美国对华战略恐怕还是绕不开竞合两面和软硬两手，文段重在说明美国对华战略应该“竞合两面和软硬两手”，对应D项。

A、B、C三项所述内容均为前文被否定的内容，且为结论之前，并非重点，排除。

故正确答案为D。

【文段出处】《中国是不是最大的威胁？一场规模空前的大辩论正在美国上演！》

53、第一空，根据前后文可知，前文首先引出了葫芦的话题，后文详细介绍葫芦的形状，故第一空最可能是针对葫芦本身的介绍，③句为给葫芦下定义的句子，填入合适，锁定答案为C。

验证第二空，后文阐述了我国人民使用葫芦当容器的历史悠久，故前文最可能是说明我国人民使用葫芦当容易，验证④句正确。

验证第三空、第四空，①句详细介绍葫芦的历史，承接上文历史悠久合适。②句总结上文，作为尾句合适，验证正确。

故正确答案为C。

54、根据选项可知，首句可能为③、⑥句。③句介绍了水分子的元素组成，⑥句指明水的重要性，均可以作为首句。继续观察选项，可知③句提到氢原子是最轻的原子，⑤句存在指代词“这么轻的元素”，故⑤句指代③句，③⑤两句捆绑，排除A、D两项。又因①句指出水和其他物质的相互作用非常复杂，⑥句详细说明水和其他物质的溶解过程，故①⑥两句存在共同信息，且⑥句为①句的解释说明，①⑥两句捆绑，排除C项。

故正确答案为B。

【文段出处】《北大科学家揭开“盐水”的原子级“真面目”》

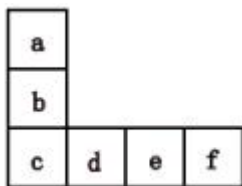
55、根据选项可知，首句可能为①、②、③句，③句“但是”表转折，前文应有其他内容，故不适合作为首句，排除D项。对比①、②句，可知①句表明经济危机后会带来创新，②句表明了中国制造对世界的作用，而观察句子可知，文段中的③句阐述了危机发生时的情况，故③句应在①句前，排除A项。

继续观察选项，可知B、C两项的区别在于③句后衔接的是⑤句还是①句，①句表明危机可以带来创新，⑤句通过“正是”进一步强调了危机可以带来创新，故①句应在⑤句前，排除B项。

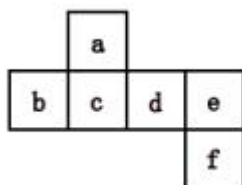
故正确答案为C。

【文段出处】《习近平重新定义中国制造》

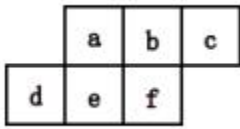
56、将题干中的图形分别标注上序号（如下图），逐一进行分析：



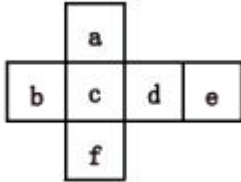
左图中：面c分别和面a、面e相对，无法折成正方体；



左图中：面a和面f相对，面b和面d相对，面c和面e相对，可以折成正方体；



左图中：六面体中，面与面之间的关系，要么相邻要么相对，面 a 与面 f 既不相邻也不相对，无法折成正方体；



左图中：面 a 和面 f 相对，面 b 和面 d 相对，面 c 和面 e 相对，可以折成正方体。

题干中共有二个图形可以折成正方体。

故正确答案为 B。

57、元素组成不同，且无明显属性规律，考虑数量规律。题干均为汉字，数笔画 3、4、7、5、9，没有规律。再观察图形发现题干汉字组成的部分数不同，依次为：1、2、3、4、5，？处图形应为 6 部分；A 项为 5 部分，排除；B 项为 6 部分，当选；C 项为 2 部分，排除；D 项为 7 部分，排除。

故正确答案为 B。

58、元素组成不同，且无明显属性和数量规律。观察发现，每个六面体都有两个面含有直线，且两条直线相互垂直，如下图所示：

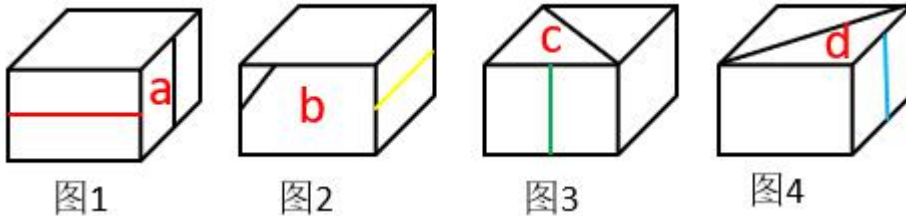


图 1 中，红线垂直于面 a，且垂直于面 a 上的任意一条线，所以两条线互相垂直；

图 2 中，黄线垂直于面 b，且垂直于面 b 上的任意一条线，所以两条线互相垂直；

图 3 中，绿线垂直于面 c，且垂直于面 c 上的任意一条线，所以两条线互相垂直；

图 4 中，蓝线垂直于面 d，且垂直于面 d 上的任意一条线，所以两条线互相垂直；

只有 C 项符合。

故正确答案为 C。

59、元素组成不同，且无明显属性和数量规律。每幅图都有黑色阴影部分，观察发现，题干每幅图中的两个阴影部分面积相同，只有 D 项符合。

故正确答案为 D。

60、本题为分组分类题目。观察题干，发现每幅图均有一个相同小元素“A”，考虑功能元素的标记功能。每幅图除了相同元素“A”之外，均由两个线条图形组合而成，如图一是由六角星与桃心组合而成，图二由箭头

与椭圆组合而成。图①中功能元素所在的面为桃心面，即标记由曲线构成的面；图②中功能元素所在的面为椭圆面，即标记由曲线构成的面；图③中功能元素所在的面为长方形，即标记由直线构成的面；以此类推，图①②④为一组，功能元素所在图形的构成线条中含有曲线，图③⑤⑥为一组，功能元素所在图形的构成线条全部为直线。

故正确答案为 A。

61、题干图形均由黑圈（●）、白圈（○）和空白组成，考虑黑白运算。对比选项，左下角不同，再看第三行左下角应该是“空白+空白”，根据第一行和第二行发现“空白+空白=○”，排除 A、B、D 项。

故正确答案为 C。

62、每幅图均由小元素组成，优先考虑素。每行均由 2 种元素，观察数量，第一行星星和白圈的数量分别是（1、3），（2、2），（2、6）；第二行星星和黑圈的数量分别是（2、2），（2、3），（4、6），得出规律，前两幅图的小元素数量分别相乘得出第三幅图的小元素数量。第三行前两幅图的白“+”和黑菱形数量分别是（2、2），（1、2），因此问号处应有 $2 \times 1 = 2$ 个白“+”， $2 \times 2 = 4$ 个黑菱形，C 项当选。

故正确答案为 C。

63、元素组成不同，先考虑属性规律再考虑数量规律，但属性、数量均无明显规律。题干每幅图均由几封闭图形相交组成，且封闭图形都是相交于线，按此规律，只有 B 项符合。C、D 项相交于点，A 项“房子”中间的大正方形“窗户”未与其他部分相交，排除。

故正确答案为 B。

64、元素组成相同，优先考虑位置规律。题干图形均由相同的小元素组成，分为内圈和外圈，内外分开看，内圈的“×”始终没有发生变化，问号处“×”也应在中间，排除 A、B 项。再次观察图形发现，外圈图形只有一个“÷”，优先看“÷”，“÷”每次顺时针移动一格，外圈的其他小图形也都遵循此规律，问号处“÷”应移动到左上角的位置，对应 D 项。

故正确答案为 D。

65、元素组成不同，属性无明显规律，考虑数量规律。观察可知，题干图形均由直线组成，考虑线数量。图①③④为一组，图形均有 5 条线；图②⑤⑥为一组，图形均有 4 条线，对应 D 项。

故正确答案为 D。

66、第一步：找出定义关键词。

“当问题难以直接解决时”、“根据问题的性质、条件和关系的特点，采取适当的变换方法对问题进行转换”、“最终把它化为容易的、较为简单的或已经解决的问题的思想”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：小米为了提高英语，决定从初二课本开始补习，并没有体现采取适当的变换方法使问题变简单，不符合“最终把它化为容易的、较为简单的或已经解决的问题的思想”，不符合定义，排除；

B项：小明解的数学题难易不明确，且小明解数学题既使用了简单的方法也使用了复杂的方法，没有体现出“采取适当的变换方法对问题进行转换”，不符合定义，排除；

C项：小张在解复杂方程时，常常采用换元的方法对方程的某一部分进行替换，符合“当问题难以直接解决时”，“根据问题的性质、条件和关系的特点，采取适当的变换方法对问题进行转换”，之后的步骤变得简单符合“最终把它化为容易的、较为简单的或已经解决的问题的思想”，符合定义，当选；

D项：人们为了提高工作效率，不符合“当问题难以直接解决时”，机器代替传统手工并没有体现用变换的方法使问题变简单，不符合“根据问题的性质、条件和关系的特点，采取适当的变换方法对问题进行转换”，不符合定义，排除。

故正确答案为C。

67、第一步：找出定义关键词。

“同种生物长期生活在不同条件下”、“为了适应所在的环境”、“在外形、习性和生理方面表现出明显区别”。

第二步：逐一分析选项。

A项：人类在不同地域内长期生活，符合“同种生物长期生活在不同条件下”，导致各地域的人种在肤色、眼色、发型等特征上有所区别，符合“为了适应所在的环境，会在外形、习性和生理方面表现出明显区别”，符合定义，排除；

B项：橘生淮南和淮北，符合“同种生物长期生活在不同条件下”，生淮南则为橘，生于淮北则为枳符合“为了适应所在的环境，会在外形、习性和生理方面表现出明显区别”，符合定义，排除；

C项：南美洲的鸕鸟由于各海岛条件的差异，符合“同种生物长期生活在不同条件下”，加拉巴哥群岛至少有14种鸕鸟类别，符合“为了适应所在的环境，会在外形、习性和生理方面表现出明显区别”，符合定义，排除；

D项：生在同一窝的南瓜，南瓜为植物，不符合“同种生物长期生活在不同条件下”，不符合定义，当选。

本题为选非题，故正确答案为D。

68、第一步：找出定义关键词。

“物质技术方面的变化发生在前，非物质的适应性文化变化于后”。

第二步：逐一分析选项。

A项：外出旅游的人多，说明人们具有一定的物质基础，体现了物质技术方面的变化，乱刻乱画、乱扔垃圾等现象是旅游的人多之后所引发的非物质的适应性文化变化，符合“物质技术方面的变化发生在前，非物质的适应性文化变化于后”，符合定义，排除；

B项：乘坐飞机的人多，体现物质技术方面的变化，霸机闹事、任性乱为等不文明行为是乘坐飞机人多后引发的非物质的适应性文化变化，符合“物质技术方面的变化发生在前，非物质的适应性文化变化于后”，符

合定义，排除；

C项：新闻媒体发达属于物质技术方面的变化，但“事件曝光度”不属于非物质适应性文化，不符合“非物质的适应性文化变化于后”，不符合定义，当选；

D项：开车自驾的人变多，体现物质技术方面的变化，野蛮驾驶、强行插队等行为是开车自驾的人变多后所引起的非物质的适应性文化变化，符合“物质技术方面的变化发生在前，非物质的适应性文化变化于后”，符合定义，排除。

本题为选非题，故正确答案为C。

69、第一步：找出定义关键词。

“机器、设备等物资由于科学技术的进步而贬值”。

第二步：逐一分析选项。

A项：机床是由于使用年限的增加而折旧，不符合“由于科学技术的进步而贬值”，不符合定义，排除；

B项：劳动者的劳动能力是由于年龄的增加而减弱，不符合“由于科学技术的进步而贬值”，不符合定义，排除；

C项：仅具有通话功能的手机是由于网络技术的不断发展而被淘汰，符合“由于科学技术的进步而贬值”，符合定义，当选；

D项：机器设备全部报废是由于一场大火，不符合“由于科学技术的进步而贬值”，不符合定义，排除。

故正确答案为C。

70、第一步：找出定义关键词。

“人类在工业、农业、交通运输和城镇生活等社会活动中引起的环境污染物”。

第二步：逐一分析选项。

A项：城镇生活中逃逸的氟氯烃气体破坏臭氧层，污染物为氟氯烃气体，污染来源为城镇生活，该行为符合“人类在城镇生活等社会活动中引起的环境污染物”，符合定义，排除；

B项：火山喷发产生的火山灰进入境内空降北京，污染物为火山灰，火山喷发属于自然现象，不符合“人类在社会活动中引起的环境污染物”，不符合定义，当选；

C项：工业生产中的金属矿石冶炼和硫酸制品向大气排放二氧化硫，污染物为二氧化硫，污染来源为工业生产，该行为符合“人类在工业等社会活动中引起的环境污染物”，符合定义，排除；

D项：火力发电厂排放的悬浮颗粒物沉积在工厂周围的植物叶片表面，污染物为悬浮颗粒物，污染来源为火力发电，该行为符合“人类在工业等社会活动中引起的环境污染物”，符合定义，排除。

本题为选非题，故正确答案为B。

71、第一步：判断题干词语间逻辑关系。

仲夏是指夏天的第二个月，即指农历五月份。仲夏和五月是全同关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A项：古时称中国为“赤县神州”，后用“神州”做中国的别称。神州和中国是全同关系，与题干逻辑关系一致，当选；

B项：国境之内为海内，国境之外就称为海外，海内和海外是矛盾关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项：华人狭义上指已加入或取得了所在国国籍的中国血统的外国公民。华侨是在国外定居的具有中国国籍的自然人。两者是并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

D项：柑橘和金桔是两种不同的水果，两者是并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为A。

72、第一步：判断题干词语间逻辑关系。

茅台是一个白酒品牌，茅台的品牌发源地是贵州。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A项：凉皮，起源于陕西关中地区的美食，是擀面皮、面皮、米皮、酿皮的统称。米皮是凉皮的一种，并不是一个凉皮品牌，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项：华为是一个手机品牌，华为的品牌发源地是广东，与题干逻辑关系一致，当选；

C项：青菜不是白菜的品牌，与题干逻辑关系不一致，排除；

D项：毛尖是茶叶的一种，并不是一个茶叶品牌，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为B。

73、第一步：判断题干词语间逻辑关系。

单刀赴会典故是关羽只带一口刀和少数随从赴鲁肃的宴会，二者为对应关系，是成语与其主人公之间的对应。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A项：旷日持久是赵奢描述战争长久地拖下去，后果不堪设想，对应的主人公是战国赵奢，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项：下笔成章是指曹植拿起笔来，马上就写成文章，而且很有文采，对应的主人公是曹植，与题干逻辑关系一致，当选；

C项：袂云汗雨是说客苏秦到齐国游说齐宣王联合抗秦，主人公是苏秦，与题干逻辑关系不一致，排除；

D项：江郎才尽中“江郎”指南朝文学家江淹，年轻时很有才气，到晚年文思渐渐衰退，主人公是江淹，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为B。

74、第一步：判断题干词语间逻辑关系。

干旱导致减产，两者属于不利因素和不好结果的因果关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A项：目标指导行动，行动不会导致目标，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项：自负导致失败，两者属于不利因素和不好结果的因果关系，与题干逻辑关系一致，当选；

C项：原因会导致结果，但是原因并不一定是不利因素，与题干逻辑关系不一致，排除；

D项：锻炼可能会导致受伤，但是锻炼并不是不利因素，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为B。

75、第一步：判断题干词语间逻辑关系。

因为下雨，所以打伞，两者属于因果关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A项：因为有能力，所以成功，但两词顺序与题干相反，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项：因为超速，所以扣分，与题干逻辑关系一致，当选；

C项：因为赌博，所以输钱，但两词顺序与题干相反，与题干逻辑关系不一致，排除；

D项：申诉是指公民、法人或其他组织，认为对某一问题的处理结果不正确，而向国家的有关机关申述理由，请求重新处理的行为。驳回是申诉的处理结果之一，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为B。

76、逐一代入选项。

A项：饥饿时需要吃食物，受伤时需要诊治，但“食物”是名词，“诊治”是动词，前后逻辑关系不一致，排除；

B项：饥饿可能会导致胃疼，“医生诊治”是主谓关系，前后逻辑关系不一致，排除；

C项：吃饭可以缓解饥饿，诊治可以缓解疾病，前后逻辑关系一致，当选；

D项：饥饿和食堂没有必然的逻辑关系，在医院进行诊治，前后逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为C。

77、逐一代入选项。

A项：彩虹在天空中，晨雾在山涧中，前后均为地点的对应关系，逻辑关系一致，当选；

B项：彩虹和蒸汽没有必然的逻辑关系，露水在山涧中，是地点的对应关系，前后逻辑关系不一致，排除；

C项：彩虹是有色彩的，是属性的对应关系，流水在山涧中，是地点的对应关系，前后逻辑关系不一致，排除；

D项：美丽是彩虹的属性，清幽是山涧的属性，均为属性的对应关系，但词语顺序相反，前后逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为A。

78、逐一代入选项。

- A 项：标准是检验的依据，品质是分类的依据，前后逻辑关系一致，当选；
- B 项：检查和检验是近义词，品质和品种不是近义词，前后逻辑关系不一致，排除；
- C 项：检验需要遵循原则，品质是产品的特性，前后逻辑关系不一致，排除；
- D 项：检验和察看不是近义词，品质和质量是近义词，前后逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为 A。

79、第一步：判断题干词语间逻辑关系。

赫兹是国际单位制中频率的单位，二者是对应关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

- A 项：克拉是宝石的质量（重量）单位，与大小无关，与题干逻辑关系不一致，排除；
- B 项：千米是距离的单位，与速度无关，与题干逻辑关系不一致，排除；
- C 项：焦耳是内能的国际单位，二者是对应关系，与题干逻辑关系一致，当选；
- D 项：温度是表示物体冷热程度的物理量，湿度表示大气干燥程度的物理量，二者是并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为 C。

80、第一步：判断题干词语间逻辑关系。

水和气是两种不同的状态，二者可以相互转化，且水转变为气的过程即为汽化。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

- A 项：速度表示物体运动的快慢，加速度描述速度的方向和大小变化的快慢，二者不能相互转化，与题干逻辑关系不一致，排除；
- B 项：冰和水是两种不同的状态，二者可以相互转化，且冰转变为水的过程即为融化，与题干逻辑关系一致，当选；
- C 项：聚变和裂变是两个不同的过程，二者不能相互转化，与题干逻辑关系不一致，排除；
- D 项：石墨和金刚石是碳的不同表现形式，二者在一定条件下可以相互转化，但“碳”不是金刚石转变为石墨的过程，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为 B。

81、第一步：找出论点和论据。

论点：对于广大的海洋地区来说，铁元素的有限性限制了浮游植物的生长。

论据：铁是所有有机体必需的基本元素，海水中的铁元素通常很少。

本题提问为前提，论点和论据讨论的都是海洋中的铁和浮游植物之间的关系，论点和论据话题一致，考虑通过补充必要条件进行加强。

第二步：逐一分析选项。

A项:海水对浮游植物的主要作用是提供含铁元素,但是并没有说明浮游植物一定要从海洋中吸收铁元素,属于不明确选项,无法加强,排除;

B项:海洋浮游植物必须要从海水中汲取铁元素,那么铁元素有限,就必然会限制浮游植物的生长,为论点成立的必要条件,可以加强,当选;

C项:江河入海携带含铁元素是浮游植物生存的重要来源,也可能存在其他来源,铁元素的有限就不一定会限制浮游植物的生长,无法加强,排除;

D项:其他因素对浮游生物影响不大,与铁元素对浮游生物生长的影响无关,属于无关项,排除。

故正确答案为B。

82、第一步:找出论点和论据。

论点:A型野马的种群数量不是西尼罗热发病率的预报因素。

论据:在西尼罗热发病率高的年份中,A型野马的种群数量一般比西尼罗热发病低的年份低。

本题通过论据“在西尼罗热发病率高的年份,A型野马的种群数量更少”,得出论点“A型野马的种群数量不能预测西尼罗热发病率”,论点论据的话题一致,且提问方式为“假设”,不能进行搭桥,故考虑必要条件。

第二步:逐一分析选项。

A项:从未发生西尼罗热疫情的地区通常A型野马的种群数量较低,与论点讨论的A型野马的种群数量是否能预报西尼罗热发病率无关,不能加强,排除;

B项:发生西尼罗热疫情之前A型野马的种群数量不会显著降低,不明确发生西尼罗热疫情时A型野马的种群数量如何变化,是否会降低,不能加强,排除;

C项:其他物种的种群数量也可预报西尼罗热疫情,与论点讨论的A型野马的种群数量是否能预报西尼罗热发病率无关,不能加强,排除;

D项:只有A型野马的种群数量提高是其他人畜共患病爆发的先兆,才能说明在西尼罗热发病率高的年份,A型野马的种群数量更少是个不合理的现象,从而得出论点A型野马的种群数量不能预测西尼罗热发病率,是题干成立的必要条件,可以加强,当选。

故正确答案为D。

83、第一步:找出论点和论据。

论点:黑暗有利于此种细菌的生长和繁殖。

论据:两份同样的细菌培养液中加入同一种细菌,一份培养液放在光照下,一份培养液放在黑暗中。一周后,光照下的培养液中的细菌都死了,黑暗下的培养液中的细菌繁殖了很多倍。

本题是通过两组实验来说明黑暗可以有利于细菌的生长与繁殖。要想削弱可以说明该实验不严谨,那么通过别的试验来证明黑暗不利于此中细菌的生长和繁殖即可。

第二步:逐一分析选项。

A项：指出光照会使得培养液成分变化，而细菌无法在变化后的培养液中生存，即解释了光照下为什么细菌会死亡，属于加强项，无法削弱，排除；

B项：通过一个对比试验直接指出黑暗的环境下细菌并没有繁殖，说明黑暗并不一定有利于细菌的生长和繁殖，可以削弱，当选；

C项：指出自然状态下，这种细菌一般生活在阴暗的环境，但是黑暗是否有利于此种细菌的生长并未说明，无法削弱，排除；

D项：指出光照达到一定强度和ación时间会杀死细菌，但此项实验中的光照是否达到了杀死细菌的强度和ación时间是未知的，且并未证明黑暗和细菌生长与繁殖之间的关系，无法削弱，排除。

故正确答案为B。

84、第一步：翻译题干。

互联网技术运用的好→改善人民的生活生产环境

第二步：逐一分析选项。

A项：翻译为互联网技术运用的不好→会破坏人民的生活生产环境，是对题干条件的否前，否前无法推出确定性结论，排除；

B项：翻译为人民的生活生产环境改善→互联网技术运用的好，是对题干条件的肯后，肯后无法推出确定性结论，排除；

C项：互联网技术没有改善人民的生活生产环境→运用的不好，是对题干条件的否后，否后必否前，当选；

D项：互联网技术运用的好与坏直接决定了人民生活生产环境的改善或恶化，没有明显的推出关系，不能进行翻译，排除。

故正确答案为C。

85、第一步：找出论点和论据。

论点：预选赛突然冒尖的几个人应该更换为平时成绩一直居前且预选赛稳定发挥但预选赛落选的人员。

论据：无。

本题提问为假设，论点讲述的是预选赛突然冒尖的几个人应该更换为平时成绩一直居前且预选赛稳定发挥但预选赛落选的人员，没有论据，优先考虑补充必要条件的方式进行加强。

第二步：逐一分析选项。

A项：论点说的是预选赛突然冒尖的几个人应该更换为平时成绩一直居前且预选赛稳定发挥但预选赛落选的人员，该项说的是参赛方的职责，话题不一致，无法加强，排除；

B项：论点说的是预选赛突然冒尖的几个人应该更换为平时成绩一直居前且预选赛稳定发挥但预选赛落选的人员，该项说的是其他领导会做出类似的调整建议，话题不一致，无法加强，排除；

C项：如果A领导提议更换的新参赛人员将不会一如既往地稳定发挥，那么更换之后我校代表队就不能夺

冠，A 领导坚持的观点也会落空，因此选项是论点成立的必要条件，可以加强，当选；

D 项：预选赛突然冒尖的队员几个月前成绩不如提议更换的新参赛队员，并没有说清楚近期成绩的比较，也无法说明是否能稳定发挥，无法加强，排除。

故正确答案为 C。

86、第一步：找出题干矛盾。

医院使用实名制挂号、IP 封杀等层出不穷的技术制约手段，公安部门对医院周边的黄牛党多次实施突击整治和抓捕，针对“网络黄牛党”，卫生部门也曾联合网监办、公安局等展开专项整治行动。但是，知名大医院黄牛党现象屡禁不绝。

第二步：逐一分析选项。

①：大医院、好医院集中在大城市，所以虽然采取了很多措施，但黄牛现象屡禁不止，可以解释题干矛盾，正确；

②：医生高强度工作与工资待遇不匹配与讨论的内容无关，不能解释题干矛盾，错误；

③：用黄牛票可能获得更优质的专家医疗服务，所以虽然采取了很多措施，但黄牛现象屡禁不止，可以解释题干矛盾，正确；

④：实名制挂号、IP 封杀存在漏洞，所以虽然采取了很多措施，但黄牛现象屡禁不止，可以解释题干矛盾，正确。

因此，可以解释的共用 3 个。

故正确答案为 C。

87、第一步：找出论点和论据。

论点：一国的经济越强，国民的幸福感就越强。

论据：经济基础决定上层建筑。

本题的论点讨论的是经济和幸福感之间的关系，论据讨论的是经济基础决定上层建筑，论点和论据话题不一致，可以通过拆开两者之间的联系来进行削弱。

第二步：逐一分析选项。

A 项：论点说的是经济和幸福感之间的关系，该项说的是经济总量和每个国民经济占有量之间的关系，话题不一致，无法削弱，排除；

B 项：国民的幸福感主要取决于政治、文化等上层建筑，说明幸福感和经济强大之间并无必然联系，拆断了论点和论据之间的联系，为拆桥项，当选；

C 项：论点说的是经济和幸福感之间的关系，该项说的是经济强和百姓富裕之间的关系，话题不一致，无法削弱，排除；

D 项：论点说的是经济和幸福感之间的关系，该项说的是经济越强，荣誉感越强，话题不一致，无法削弱，

排除。

故正确答案为 B。

88、第一步：找出论点和论据。

论点：越有钱的人花在上网的时间越少。

论据：比年薪介于 25000 至 35000 美元和年薪达到 10 万美元家庭的上网时间，前者每星期上网的时间较后者多出 92 分钟。

本题是通过一项社会调查得出的论点，论点和论据话题一致。可以考虑补充论据，要么通过举例子的方式，要么通过原因解释的方式，来说明为什么越有钱的人花时间上网的时间越少。

第二步：逐一分析选项。

A 项：论点说的是有钱人上网时间少，而选项说的有钱人大部分时间用在挣钱上，但是挣钱和上网这两项活动在时间上是否是冲突的，不得而知，属于不明确项，排除；

B 项：论点说的是有钱人上网时间少，而选项说的有钱人上网速度快，二者讨论的话题不一致，属于无关选项，排除；

C 项：论点说的是有钱人上网时间少，而选项说的是有钱人休闲的方式多，但休闲方式多是否就没有时间上网，不得而知，属于不明确项，排除；

D 项：明确指出有钱人的时间都用在看新闻、银行交易等活动中，没有时间上网，解释了为什么有钱人上网时间少，补充论据，当选。

故正确答案为 D。

89、第一步：找出论点和论据。

论点：老师不能因为学生没有被照顾的不出任何问题而受到家长的指责和谩骂。

论据：老师不可能无时无刻照顾好每一个学生。即使他们能够这样做，他们也并不总是能够提前预判某个学生会摔跤、会尿裤子。

本题是通过老师不能提前去知道学生的一些意外情况，不可能无时无刻照顾好学生来说明家长不能因为孩子没被照顾的非常完美来指责和谩骂老师。要想证明这个结论成立，可以建立两者的关系，即要在老师控制范围内的才是老师应该付的责任。

第二步：逐一分析选项。

A 项：指出老师没有责任和义务教会每个孩子如何避免摔跤和尿裤子，题干讨论的重点不是摔跤和尿裤子，是通过这样的例子来说明很多事情不是老师能够控制的，无法加强，排除；

B 项：指出在道德体系中，家长和老师应该受到同样的对待，那到底应不应该责备老师没有说明，无法加强，排除；

C 项：指出老师只应该对那些他们能够加以控制的行为承担责任，即建立了论点和论据之间的关系，属于

搭桥项，当选；

D项：指出老师、家长和学生都有各自的责任，但没有办法说明为什么老师不能因为学生没被照顾好而被家长责备，无法加强，排除。

故正确答案为C。

90、第一步：找出论点和论据。

论点：这个学校的学生数学成绩都很好。

论据：张华最强项的数学在第一次考试中排名倒数。

本题的论点和论据讲述的是张华最强项数学没考好，从而得到该校学生数学成绩好。可以通过补充论据证明该校学生的数学成绩确实好、张华考试并没有出现失误等来对题干的论点进行加强。

第二步：逐一分析选项。

A项：张华每次的数学考试成绩都比较不错，说明张华的成绩确实很好，但是在本次考试中却倒数，那么证明该校学生的数学确实很好，补充论据，可以加强，排除；

B项：张华这次数学考试发挥比较超常，说明着张华在考试成绩较好的前提下排名仍然不好，补充论据对题干该校学生数学成绩很好进行加强，可以加强，排除；

C项：张华对这次数学考试做了充分准备，说明张华在考试准备充分的前提下排名仍然不好，补充论据对题干该校学生数学成绩很好进行加强，可以加强，排除；

D项：该校的学生都是从全市考生中优选出来的，只能说明该校学生却是很优秀，但是不能确定是否数学成绩都很好，无法加强，当选。

本题为选非题，故正确答案为D。

91、根据题目中的效率比，设甲、乙、丙的效率分别为2、3、5。由题干可知，工程完成一半之后，乙队独自工作20天完成剩下的工程，则工程总量为 $3 \times 20 \times 2 = 120$ 。若该工作自始至终全由丙队独自完成，则需要 $\frac{120}{5} = 24$ 天。

故正确答案为B。

92、由 a 、 b 、 c 皆为质数，且 $a + b + c = 94$ ，94为偶数，则其中一个必为2，设 $a = 2$ ，那么 $b + c = 92$ 。又 $ab + bc + ac = a \times (b + c) + bc = a \times 2 \times 92 + bc = 2075$ ， $bc = 2075 - 2 \times 92 = 1891$ 。 $abc = 2 \times 1891 = 3782$ 。

故正确答案为B。

93、要求在食堂就餐次数最少，则应让每餐消费尽量高。根据题意，每餐消费最高是午餐8元，且如果吃午餐当天必定吃早餐，所以当天两餐消费一共 $8 + 2 = 10$ 元。计算可知， $142 \div 10 = 14 \dots 2$ ，李明有14天在食堂吃早餐和午餐，就餐次数为 $14 \times 2 = 28$ ，剩余2元，是其他时间在食堂吃早餐的消费。所以李明3月份在食

堂至少就餐 $28 + 1 = 29$ 次。

故正确答案为 C。

94、假设水箱含水量为 12，则 A 箱每小时排水量为 $\frac{12}{4} = 3$ ，B 箱每小时排水量为 $\frac{12}{3} = 4$ 。假设经过 x 小时，B 箱剩余的水正好是 A 箱的一半，即 $\frac{12 - 4x}{12 - 3x} = \frac{1}{2}$ ， $x = 2.4$ 小时。

故正确答案为 D。

95、整个过程铝的质量不变，赋值铝的质量为 6，根据题意列表有：

	铝的质量	铝的比重	合金质量
第一次	6	X	$\frac{6}{X}$
第二次	6	6%	100
第三次	6	4.8%	125

因为每次加入都是同样多的金属镁，所以第一次合金质量为 $\frac{6}{x} = 100 - (125 - 100) = 75$ ，故第一次混合后铝的比重为 $x = \frac{6}{75} = 8\%$ 。

故正确答案为 A。

96、由于 5 个港口每个港口的铁矿石量是一定的，若要运输量最小，则应尽量将所有铁矿石集中在本身所拥有铁矿石最多的港口，C 港口本身铁矿石最多（160 吨），故所选择的集中港口应为 C 港。

故正确答案为 B。

97、若要运费最低，考虑三个方面的因素：（1）运输量尽量小；（2）各港口的运输距离尽可能短；（3）尽量顺水。因此，接下来结合这三个因素确定将铁矿石集中的港口，进而计算出所需的最少运费即可。

结合上面三个因素，可知集中铁矿石最优的选择应在 C、D 两港口之间：

若集中在 C 港口，则所需运费为：
 $100 \times (200 + 100) \times 1 + 40 \times 100 \times 1 + 70 \times 200 \times 1.2 + 120 \times (200 + 400) \times 1.2 = 137200$ 元；

若集中在 D 港口，则所需运费为：
 $100 \times (200 + 100 + 200) \times 1 + 40 \times (100 + 200) \times 1 + 160 \times 200 \times 1 + 120 \times 400 \times 1.2 = 151600$ 元。

对比以上可知，要使铁矿石集中过程中运费最低，应将铁矿石集中在 C 港口，所需最少运费为 137200 元。

故正确答案为 A。

98、根据上题可知，若五个港口都有铁矿石，则目标港选择 C 港或 D 港费用更低。若 C 港铁矿石为 0 吨，则目标港选为 C 港的运费依然为 137200 元（式子见上题）。若 C 港铁矿石为 0 吨，则目标港选为 D 港的运费为

$100 \times (200 + 100 + 200) \times 1 + 40 \times (100 + 200) \times 1 + 120 \times 400 \times 1.2 = 119600$ 元。因此，要使铁矿石集中过程中运费最低，则所选目标港为 D 港。

故正确答案为 C。

99、方法一：若选 A 港，运送的总公里数为：
 $200 + (200 + 100) + (200 + 100 + 200) + (200 + 100 + 200 + 400) = 1900$ km；

若选 B 港，运送的总公里数为： $200 + 100 + (100 + 200) + (100 + 200 + 400) = 1300$ km；

若选 C 港，运送的总公里数为： $(200 + 100) + 100 + 200 + (400 + 200) = 1200$ km；

若选 D 港，运送的总公里数为： $200 + 100 + 200) + (100 + 200) + 200 + 400 = 1400$ km。

综上可得，选择 A、B、D 港口作为集中港，运送的总公里数均多于 C 港；由于每公里油耗相同，则总耗油也多于 C 港，因此，A、B、D 选项均不对。

方法二：由于 A 港和 E 港位于两端，所以把其他港口的矿石运过去，运送的总距离要高于中间 3 个港口，则总耗油也高于中间的 3 个港口，可以排除 A 港和 E 港，因此排除 A、D 选项，只需要比较 B 港和 C 港。对于 B 港和 C 港，运送到对方的港口，距离相同，可以不用考虑；对于 D 港和 E 港，运送到 B 港比运送到 C 港，都多运送 100km，一共多 200km；对于 A 港，运送到 B 港比运送到 C 港，少运送 100km；综合来看，五个港口的矿石，都运送到 B 港比都运送到 C 港多 100km 的距离，因此，运送到 C 港的总距离最短，则总耗油也最低。

故正确答案为 C。

100、根据“资金约是……倍”，结合材料可判定本题为基期倍数问题。定位材料第一段，2017 年 A 省环境保护资金投入是“六五”时期的 111.5 倍，是“八五”时期的 4.8 倍，则“六五”时期环保投资资金

$$= \frac{2017 \text{年环保投资资金}}{111.5}$$
，
“八五”时期环保投资资金 $= \frac{2017 \text{年环保投资资金}}{4.8}$ ，因此倍数

$$= \frac{\text{“八五”时期环保投资资金}}{\text{“六五”时期环保投资资金}} = \frac{111.5}{4.8} \approx 23.2$$
。

故正确答案为 B。

101、根据“‘九五’时期……GDP 约为”，结合材料中有比重，判定本题为基期比重问题。定位材料第一段，2017 年 A 省环保资金投入 389.42 亿元，是“九五”时期的 2.4 倍，则“九五”时期环保资金投入 $= \frac{389.42}{2.4} \approx 162.3$ 亿元；“九五”时期环保资金投入占 GDP 比重为 0.87%，则“九五”时期 GDP $= \frac{162.3}{0.87\%} \approx 18655$ 亿元 ≈ 1.87 万亿元。C 项最为接近。

故正确答案为 C。

102、根据“……较 1980 年增长……下降……”结合选项都为百分数，可判定本题为一般增长率题型。定位材料第二段，2017 年全省废水排放总量 272694 万吨，1980 年为 170000 万吨，1995 年为 300598 万吨。根据

公式：增长率 = $\frac{\text{现期}}{\text{基期}} - 1$ ，2017 年相比 1980 年废水排放量增长： $\frac{272694}{170000} - 1 \approx 1.6 - 1 = 60\%$ ，2017 年相比 1995 年废水排放量增长： $\frac{272694}{300598} - 1 \approx \frac{272694}{301000} - 1 \approx -9.4\%$ 。A 项最为接近。

故正确答案为 A。

103、定位材料第三段，工业固体废物综合利用率由 1980 年的 27.1% 大幅提高至 2017 年的 58.7%， $58.7\% - 27.1\% = 31.6\%$ ，即工业固体废物综合利用率 2017 年比 1980 年高 31.6 个百分点。

故正确答案为 C。

104、根据“化学需氧量排放总量比 1995 年减少……万吨”，可判定本题为增长量计算题型。定位材料第四段，2009 年全省化学需氧量排放量 57.57 万吨，比 2005 年下降 6.54%。根据公式： $\text{基期} = \frac{\text{现期}}{1 + \text{增长率}}$ ，则 2005 年全省化学需氧量排放总量 = $\frac{57.57}{1 - 6.54\%} \approx \frac{57.57}{0.935} \approx 61.6$ 万吨。1995 年全省化学需氧量排放总量为 79.1 万吨，2005 年相比 1995 年减少： $79.1 - 61.6 = 17.5$ 万吨。

故正确答案为 D。

105、根据问题“2016 年至 2017 年，我国新的橡胶轮胎年均出口数量约为（ ）万条/年”，可判断题型为现期平均数问题。定位柱形图，已知 2016 年我国新的橡胶轮胎出口数量为 46848 万条，2017 年我国新的橡胶轮胎出口数量为 48351 万条，那么 2016 至 2017 年，我国新的橡胶轮胎年均出口数量为 $\frac{46848 + 48351}{2} = \frac{95199}{2} \approx 47600$ 万条。

故正确答案为 A。

106、定位柱形图，从 2013 年到 2017 年，我国新的橡胶轮胎出口数量同比增长率大于 5% 的有 2013 年 (6.4%)、2014 年 (8.1%)、2016 年 (5.4%)，共 3 个年份符合。

故正确答案为 B。

107、根据问题“2018 下半年我国新的橡胶轮胎出口数量约为（ ）万条”，结合材料给的是 2018 年 1~6 月，可判定本题为现期计算问题。定位文字材料，已知 2018 年 1~6 月我国出口新的橡胶轮胎 19637 万条，同比增长率 0.8%，那么 2017 年 1~6 月我国出口新的橡胶轮胎 = $\frac{19637}{(1 + 0.8\%)} \approx 19637 \times (1 - 0.8\%) \approx 19637 - 196 \times 0.8 \approx 19637 - 160 = 19477$ 万条。定位柱状图，已知 2017 年我国出口新的橡胶轮胎为 48351 万条，那么 2017 年下半年我国出口新的橡胶轮胎约为 $48351 - 19477 \approx 48400 - 19500 = 28900$ 万条。按照题目假设，2018 年下半年我国新的橡胶轮胎出口数量同比增长率 3%，那么 2018 年下半年我国新的橡胶轮胎出口数量约为 $28900 \times (1 + 3\%) = 28900 + 28900 \times 3\% \approx 29700$

万条，与 C 项最为接近。

故正确答案为 C。

108、定位图表材料查找可得，在 2013-2017 年间，2013、2014 年为我国新的橡胶轮胎出口数量同比增长率居前的两个年份（分别为 6.4%，8.1%），出口数量分别为 44013、47584 万条；2015、2017 年为同比增长率居后的两个年份（分别为 -6.6%，3.2%），出口数量分别为 44451、48351 万条。
 $44013 + 47584 - (44451 + 48351) \approx 91600 - 92800 = -1200$ ，即少 1200 万条。

故正确答案为 D。

109、①定位文字材料可得，“（2018 年）6 月我国新的橡胶轮胎出口金额 12.62 亿美元，同比下降 0.9%”，可知 6 月我国新的橡胶轮胎出口金额同比下降，正确；

②定位文字材料可得，“2018 年 1-6 月我国出口新的橡胶轮胎（B）19637 万条，同比增长（b）0.8%；出口新的橡胶轮胎出口金额（A）72.60 亿美元，同比增长（a）8%”。根据两期平均数比较计算公式 $\frac{A}{B} \times \frac{(a-b)}{(1+a)}$ 可知， $a > b$ 时，平均数上升， $8\% > 0.8\%$ ，则 1-6 月平均单价同比上升，正确；

③定位文字材料可得“（2018 年）6 月我国新的橡胶轮胎出口金额 12.62 亿美元，1-6 月出口新的橡胶轮胎出口金额 72.60 亿美元”。则 2018 年 1-5 月出口新的橡胶轮胎出口金额 $72.60 - 12.62 = 59.98$ 亿美元 < 60 亿美元，正确。

3 个说法均正确，故正确答案为 D。

110、本题考查科技常识。

①正确，在实验调试之前，将滑动变阻器调至阻值最大状态，防止接通开关后电路中电流过大而烧毁电表。

②错误，电路测试前，开关 K 应一致保持断开状态，测试前接通开关，会造成电源的浪费。

③正确，选择电表时，在保证电流和电压均不超过使用量程的前提下，合理选择量程，务必使指针有较大偏转（一般取满偏度的三分之二），电表达不到满偏的三分之一是不允许的，会造成较大的实验误差。

故正确答案为 B。

111、本题考查物理常识。

①错误，②正确，电压表有内阻，甲图中电压表和电阻并联，电流表测量的是通过电压表和电阻的电流之和。此时误差来源是电压表的分流作用，电流表测的电流大于待测电阻实际电流。

③错误，④正确，电流表是有内阻的，乙图中电流表和电阻串联，电压表测量的是电流表和电阻的电压之和。误差来源于电压表并不能准确测得待测电阻电压，因为电流表会分走一些电压。

故正确答案为 B。

112、本题考查物理常识。

设电阻阻值为 R ，图甲误差来源是电压表的分流作用，电流表测的电流大于待测电阻实际电流，故 $R > 4V/0.016mA = 250\Omega$ ；图乙误差来源于电压表并不能准确测得待测电阻电压，因为电流表会分走一些电压，故 $R < 4.1V/0.015mA \approx 273.33\Omega$ ；所以 R 的可能值是 268Ω 。

故正确答案为 C。

113、本题考查科技常识。

由实验设计的原理可知，测量框的倾斜对被试判断棒的垂直性的影响越大，被试就越容易受到周围环境影响，被试者是场依存型的可能性就越大。

根据实验结果，虽然甲的误差要明显大于乙，但由于实验设置不完善，框的倾斜度在偏左偏右方向各只有 1 组，对照组设置不足，且实验中也未考虑甲乙二人性别、视力及智力水平差异对测量的影响，使得实验结果可能存在一定的偏差。因此，依据实验结果仅能够推测甲倾向于场依存型。

故正确答案为 B。

114、A 项错误，框的倾斜度为左方向 37° 时，棒的原始倾斜度逐渐减小时，甲的棒倾斜度误差值是先增大后减小（ $2 \rightarrow 4 \rightarrow 3 \rightarrow 2$ ）。

B 项错误，框的倾斜度为左方向 37° 时，棒的原始倾斜度最大时，乙的棒倾斜度误差值为 0，并非最大。

C 项正确，框的倾斜度为右方向 37° 时，棒的原始倾斜度最小时，甲的棒倾斜度误差值最小（为 1）。

D 项错误，框的倾斜度为右方向 37° 时，棒的原始倾斜度逐渐减小时，乙的棒倾斜度误差值为先增大后减小（ $0 \rightarrow 0 \rightarrow 2 \rightarrow 0$ ）。

故正确答案为 C。

115、本题考查科技。

①正确，本实验设计时未考虑不同性别、视力及智力水平的人对垂直度判断的影响，将这些因素纳入实验研究能使被试者初始条件处于相同或相近水平，将被试者初始条件对实验结果的影响降到最低。

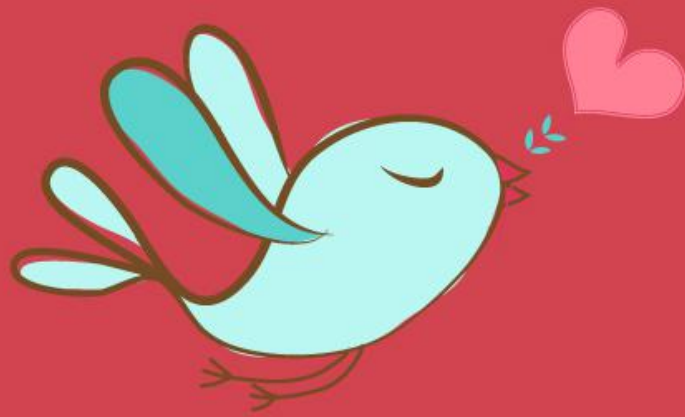
②正确，本实验中，框偏左和偏右的倾斜度水平各只有 1 种情况，样本数量（倾斜度水平）过少，因此需增加其他不同倾斜度水平，使实验的结果更科学、准确。

③正确，本实验中，棒有 4 种不同的原始倾斜度，倾斜度相差 20° ，可增加棒的不同原始倾斜度水平，缩小倾斜度之间的差值，有利于实验结果的科学性和准确性。

④正确，适当增加试验次数有利于消除实验过程中的偶然因素，有利于实验结果的科学性和准确性。

可知，增加①②③④可以完善本实验。

故正确答案为 D。



美好的事情即将发生...

something wonderful is about to happen