

1、正确答案：A，全站正确率：55%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查工程问题，属于效率类。

第二步，根据 A 和 B 的效率比为 2 : 3，赋值 A 和 B 的效率为 2 和 3，工程总量为 $(2+3) \times 8 = 40$ ，A 和 C 的效率比为 2 : 1，故 C 的效率为 1，A 和 B 生产两天后又投产了 C，前两天完成的工程总量为 $5 \times 2 = 10$ ，剩余的工程总量为 30，还需要的时间为 $30 \div (2+3+1) = 5$ (天)。一共需要的时间为 $5+2=7$ (天)， $8-7=1$ (天)，则可以提前一天完成。

因此，选择 A 选项。

2、正确答案：B，全站正确率：47%，易错项：C。

解析

第一步，本题考查数列问题。

第二步，平均分既是等差数列又是等比数列，考虑公差为 0、公比为 1，即第 7、8、9 名分数相同，设第 7 名的平均分为 x ，那么第 6 名平均分为 $x+1$ ，第五名为 $x+2$ ，第 10 名张龙的平均分为 $x-1$ ，张龙英语成绩实际为 121 分，若按 112 算相当于少算了 9 分，那么平均分少算了 3 分，则张龙的实际平均分应该为 $x-1+3=x+2$ ，可以排到并列第五名。

因此，选择 B 选项。

3、正确答案：B，全站正确率：49%，易错项：C。

解析

第一步，本题考查基础应用题，用方程法解题。

第二步，设猕猴桃、苹果分别购买的重量为 x 斤、 y 斤，由题意可得： $(25-10)x + (12-4)y = 40000$ ，化简为 $15x+8y=40000$ 。根据数字特性可知， x 为 8 的倍数；又因 x 要最少（投入最少）且大于 500，则 $x=504$ ， $y=4055$ 。则最佳投入为 $504 \times 10 + 4055 \times 4 = 21260$ (元)。

因此，选择 B 选项。

4、正确答案：D，全站正确率：24%，易错项：C。

解析

第一步，本题考查行程问题，属于基础行程问题，用赋值法解题。

第二步，由三人的速度之比为 2 : 1 : 3，甲进入场地时乙已跑完 $1/3$ 圈，赋值甲、乙、丙速度分别是 200、100、300，乙跑完 2 圈所用时间为 $3000 \div 100 = 30$ ，乙跑 500 米所用时间为 $500 \div 100 = 5$ ，故当乙跑完 2 圈时甲跑的时间为 $30-5=25$ ，甲所走的距离为 $25 \times 200 = 5000$ (米)。

第三步，同理丙到场地时落后甲 100 米，甲跑 100 米所用时间为 $100 \div 200 = 0.5$ ，故丙在乙跑完 2 圈时所用时间为 $25-0.5=24.5$ ，丙所跑的距离为 $24.5 \times 300 = 7350$ (米)。丙比甲多行驶的距离为 $7350-5000=2350$ (米)。因此，选择 D 选项。

5、正确答案：B，全站正确率：52%，易错项：C。

解析

第一步，本题考查基础应用题。

第二步，设一等品、二等品、三等品的数量分别为 x 、 $3x$ 、 $6x$ 千克。药材成本为 $8 \times 5000 = 40000$ (元)，总成本为 $40000 + 20000 = 60000$ (元)。可列方程： $80 \times x + 50 \times 3x + 20 \times 6x - 60000 = 108000$ ，解得 $x=480$ ，那么废品为 $5000-480-3 \times 480-6 \times 480=200$ (千克)，则废品率为 $200 \div 5000 = 4\%$ 。

因此，选择 B 选项。

6、正确答案：B，全站正确率：45%，易错项：C。

解析

第一步，本题考查最值问题，属于数列构造。

第二步，总和一定，求某项最值，使用数列构造的方法。首先，根据题意将 6 辆货车的载重量从大到小排序则第一重的为 71 吨，最轻的为 54 吨，求第三重的卡车至少载重多少，则其余货车载重尽量多，所以构造排名第二至第五的载重依次为：70， x ， $x-1$ ， $x-2$ 。求和有： $71+70+x+(x-1)+(x-2)+54=62 \times 6$ ，解得 $x=60$ 。

因此，选择 B 选项。

7、正确答案：A，全站正确率：10%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查其他杂题。

第二步，本题考查的是博弈论中的优势策略问题。

优势策略是指无论其他参与者选择什么策略，对一个参与者都为最优的策略。本题通过步骤迭代可以得到的优势策略如下：

①1—100 随机写个数字，假设所有人都选 100（严格劣势策略），那么平均数应该是 50.5。由于不可能所有人都执行最严格劣势策略，因此对于一般人，第一步劣势策略是选择 51—100 之间的数字，优势策略是选择 1—50 之间的数字。

②重复迭代，假设一般人都选 50（劣势策略），那么平均数应该是 25.5。本题情境是博弈论课堂，因此不可能所有学生都执行劣势策略，因此第二步的劣势策略是选择 26—50 之间的数字，优势策略是选择 1—25 之间的数字。

③如果继续迭代，最理性的策略将迭代到 1。但现实生活中不可能迭代到最后一步，因此考虑在第二步就结束。

假定学生们选择的都是 1—25 之间的数字，则最优策略应该取 1—25 的平均数，此平均数最接近于 12。

因此，选择 A 选项。

拓展

统计学学生正在学习《博弈论》，在《博弈论》课程上必须得考虑博弈的内容，故不能当做纯粹的数学题去做，因此选择 A。

8、正确答案：B，全站正确率：61%，易错项：C。

解析

第一步，本题考查几何问题，属于平面几何类。

$$\frac{800}{1500} \quad \frac{800}{1500}$$

第二步，利用正方形的面积 $=a^2=15\times 15=225\text{ (cm}^2\text{)}$ ，黑色面积占总面积的 $\frac{800}{1500}$ ，面积 $=225\times \frac{800}{1500}=120\text{ (cm}^2\text{)}$ 。因此，选择 B 选项。

9、正确答案：C，全站正确率：47%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查最值问题，属于其他最值构造。

第二步，设总共有 100 人投票，则共出现了 $88+70+46=204$ （次），每张选票的个数不超过 2 时才为有效票，先每张选票分 2 个，此时还剩 4 个，则无效票最少有 4 张，本次投票的有效率最高可能为 96%。

因此，选择 C 选项。

10、正确答案：C，全站正确率：56%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查平面几何问题中的几何计数，用枚举归纳法求解。

第二步，第 1 条直线将平面分成 2 块，第 2 条直线将平面分成 4 块，画图可得第 3 条直线将平面分成 7 块，枚举发现第 4 条直线将平面分成 11 块。平面数依次为：2, 4, 7, 11……，相邻两项做差得 2, 3, 4……是公差为 1 的等差数列。那么以此类推，第 5 条直线将平面分成 $11+5=16$ （块），第 6 条直线将平面分成 $16+6=22$ （块）。因此，选择 C 选项。

11、正确答案：C，全站正确率：72%，易错项：D。

解析

第一步，分析语境。“而”用在此处为转折关联词，前后语义相反。前文介绍了“蜜蜂对柑橘和咖啡的花朵仿佛着了魔一般”，因此，填入成语应与“着了魔一般”语义相反，“着了魔一般”指非常着迷、迷惑。

第二步，辨析选项。A 项“旁若无人”指好像没有人，形容态度傲慢，不把别人放在眼里；B 项“素不相识”指向来不认识。A 项和 B 项均无法与“着了魔一般”构成反义关系，排除。C 项“熟视无睹”指看惯了却像没看见一样，形容对事物漫不经心或不重视，与“着了魔一般”语义相反，符合文意。D 项“置若罔闻”指放在一边，好像没有听到似的，指不予过问或不予关心，“置若罔闻”侧重于听，常用于对别人的话不管不问，不符合文意，排除 D 项。

因此，选择 C 选项。

12、正确答案：B，全站正确率：59%，易错项：A。

解析

第一步，分析第一空和第三空。分号表示对照并列，前后语义相反相对，分别说的是重视民族精神的培养的好处和忽视民族精神的培养的坏处。“凝心聚力”照应第三空的内容，构成相反相对，“消极颓废”照应第一空的内

容，也是相反相对的关系。先看第三空，“凝心聚力”指将大家的想法、思路和力量凝聚在一起，共同为某一件事情而努力和奋斗。A项“一盘散沙”比喻涣散不团结或力量分散没有组织起来；D项“分崩离析”形容国家或集团四分五裂，不可收拾。两者均不能与“凝心聚力”构成反向照应，不符合语境，排除A项和D项。B项“人心涣散”形容人心不齐；C项“离心离德”指不一条心，思想不统一，信念不一致。两者均符合语境。再看第一空，“消极颓废”指意志消沉，精神委靡。B项“精神振奋”指振作精神，奋发努力，可以与“消极颓废”构成反向照应，符合语境。C项“聚精会神”形容集中精神，专心一意，不能体现培养民族精神的作用，不符合语境，排除C项。答案锁定B选项。

第二步，验证第二空。“兴旺发达”指事物或事业充分发展、欣欣向荣的景象，填入空中体现各项事业发展得好，符合语境。

因此，选择B选项。

拓展

一日千里：比喻进展极快。繁荣昌盛：国家兴旺发达，欣欣向荣。蒸蒸日上：形容事物天天向上发展。奋发图强：振作精神，努力奋斗，谋求强盛。精神抖擞：形容精神振奋。

13、正确答案：A，全站正确率：62%，易错项：D。

解析

第一步，分析第一空。根据“多一些‘小题大做’的_____意识”可知，此空填入的词应能体现“小题大做”之意，“小题大做”本意为把小事当作大事来做，这里加引号是贬义褒用，有“重视小事或潜在风险”之意。A项“警惕”指对可能发生的危险或错误保持敏锐的感觉，符合语境。B项“大局”指全局，文中并没有重视整体全局的意思，不符合文意，排除B项。C项“敏锐”形容脑子灵活，目光尖锐，语义不符，排除C项。D项“谨慎”是指对外界事物或自身言行密切注意，以免发生不幸的事情，也能体现重视小事之意，符合语境。

第二步，分析第二空。该空是对小题大做的解释，要体现“重视小事或潜在风险”之意。A项“戒备”指警戒防备，是对“小题大做”的解释。D项“预判”指预先判定，是对即将到来的事进行判断，体现不出“小题大做”之意，排除D项。

因此，选择A选项。

拓展

防御：抗击敌人的进攻。监测：监视检测。

14、正确答案：D，全站正确率：21%，易错项：C。

解析

第一步，分析第一空。根据“社交裂变简单点来说就是病毒式传播”可知，该空要表达的意思应该是爆款单品在短时间内广泛散布到最多的用户手上。A项“成就”指完成，成全；B项“催生”指催产；C项“捕捉”指捉，抓。三者都不能体现“传播”之意，不符合语境，排除A项、B项和C项。D项“抵达”指到达，填入空中可以体现“传播”之意，符合语境。答案锁定D选项。

第二步，验证第二空。“连接”指互相衔接，照应“商品营销的新渠道”，符合语境。

因此，选择D选项。

拓展

碰撞：物体相碰或相撞；撞击。融合：融为一体。适配：将一种硬件设计的思想映射到某种可编程逻辑器件中。

15、正确答案：C，全站正确率：75%，易错项：B。

解析

第一步，突破口在第二空。填入词语应与后文“有的湮灭……”对应，与“湮灭”语义相反，“湮灭”指东西完全消失不见。A项“连绵”指接连不断；B项“盘旋”指环绕着飞或走；D项“交错”指交叉，错杂。A项、B项和D项均无法与“湮灭”构成反义关系，排除。C项“清晰”指清楚，与“湮灭”语义相反，符合文意。答案锁定C项。

第二步，验证第一空。填入词语搭配“双方力量”。“此消彼长”指这个下降，那个上升，可引申为两个事物之间的反相关关系，搭配恰当。

因此，选择C选项。

拓展

变幻莫测：变化多端，难以揣测。斗转星移：表示时序变迁，岁月流逝。日异月殊：每天每月都有差异。形容变化大。

16、正确答案：C，全站正确率：79%，易错项：D。

解析

第一步，先看第二空。填入词语搭配“城市”，与后文“大自然的宁静”语义相反。A项“喧闹”指声音大而热闹；C项“喧嚣”指声音大而嘈杂、吵闹。A项和C项均可与“城市”搭配，且与“宁静”语义相反，符合文意。B项“喧哗”指声音大而杂乱；D项“喧嚷”指（好些人）大声地叫或说。B项和D项常搭配人，与“城市”搭配不当，排除B项和D项。

第二步，再看第三空。填入词语与“人”搭配。A项“安居”指安定地居住、生活；C项“栖息”指歇息、暂住。回归大自然只是让人暂时在大自然歇息，并无“让人在大自然安定地居住、生活下来”的含义，因此，排除A项。答案锁定C选项。

第三步，验证第一空。填入词语搭配“花卉”，“绽放”指花朵开放，搭配恰当。

因此，选择C选项。

拓展

开放：（花）展开。盛放：盛情绽放。怒放：盛开。隐居：由于对统治者不满或有出世思想而住在偏僻地方，不出来做官。歇息：休息。

17、正确答案：C，全站正确率：92%，易错项：A。

解析

第一步，分析第一空。根据“海水中产生了史上第一批有机大分子，从而点燃了生命的星星之火”可知，以前的地球上是没有生命的。B项“死气沉沉”形容气氛不活跃或精神消沉，不振作，放在那里可以体现地球上没有生命的样子，符合语境。C项“了无生机”指没有生机，符合语境。A项“病入膏肓”意思是病情特别严重，无法医治，也比喻事态严重到不可挽回的地步；D项“奄奄一息”形容气息微弱临近死亡。也比喻事物即将消亡、湮没或毁灭。两者均不能体现“没有生命”之意，不符合语境，排除A项和D项。

第二步，分析第二空。所填词修饰“火山活动”。B项“经天纬地”形容有治理天下才能的经世之才，不能用来修饰“火山活动”，排除B项。C项“连绵不断”形容连续不止，一直都不中断，照应“数亿年”，符合语境。答案锁定C选项。

第三步，验证第三空。“机缘巧合”指特殊的缘分，巧妙的融合遇到，在一起，体现了地球生命诞生的偶然性，符合语境。

因此，选择C选项。

拓展

动荡不安：动荡摇摆，不安定；形容局势不稳定，不平静。接踵而至：人们前脚跟着后脚，接连不断地来，形容人接连而来或事情持续发生。阴差阳错：比喻由于偶然的因素而造成了差错。不期而遇：没有约定而遇见。意外碰见。逢机遘会：遭逢机会。

18、正确答案：B，全站正确率：68%，易错项：C。

解析

第一步，分析第一空。根据“信念如磐、意志如铁、_____”可知，此处为并列，正向照应，同时对应前文“都不能忘了为什么出发”“不能忘了肩负的使命任务”，表达坚定目标之意。A项“不忘初心”指不忘记最初的心愿；B项“初心不改”指时光流失殆尽，但是最初的心意、理想不会改变；C项“牢记使命”指牢牢记住自己的使命。A项、B项和C项均符合文意。D项“使命担当”指承担相应的使命，不符合文意，排除D项。

第二步，分析第二空。填入词语和横线前面“前进受挫”进行对应。A项“苦心孤诣”指费尽心思钻研或经营，不符合文意，排除A项。B项“沉重打击”和C项“困难挫折”均符合文意。

第三步，分析第三空。填入词语和“淡定从容”“不言放弃”形成并列，正向照应，同时对应后文“不管风吹浪打，胜似闲庭信步”，表达面对困难时的从容乐观。B项“乐观向上”指积极乐观的人生态度，对应面对困难时的做法，符合文意。C项“开朗乐观”侧重指性格，不符合文意，排除C项。

因此，选择B选项。

拓展

力争上游：比喻努力争取有利形势。

19、正确答案：B，全站正确率：63%，易错项：D。

解析

第一步，分析第一空。结合选项可知，该空应体现“研究”所需要的品质。A项“专心致志”形容一心一意，聚精会神；B项“穷经皓首”形容勤勉好学，至老不倦；D项“锲而不舍”比喻有恒心，有毅力。三者均可体现研究需要的品质，符合语境。C项“学而不厌”意思是学习没有满足的时候，比喻非常好学，修饰“研究”不恰当，排除C项。

第二步，分析第二空。根据“趣味性和人情味”可知，对科学的刻板印象应该是缺乏趣味性和人情味的。A项“高雅”指高尚，不粗俗，一般用来形容艺术，与“科学”搭配不当，排除A项。B项“严谨”指严密谨慎；D项“高冷”指高傲冷淡。两者均符合语境。

第三步，分析第三空。根据“颠覆”可知，科学应该是缺乏趣味性和人情味的。D项“强化”指加强，使坚强巩固，是从弱到强的过程，而不是从无到有，不符合语境，排除D项。B项“赋予”指交给，给予，是使之从无到有，符合语境。

因此，选择B选项。

拓展

增强：增进；加强。给予：给(jǐ)。

20、正确答案：C，全站正确率：62%，易错项：D。

解析

第一步，突破口在第二空。填入的词语和“欺骗”并列，表示能骗过信息识别系统的意思。A项“误判”指错误的判断；B项“遮蔽”指遮挡；D项“复制”指以一定方式将作品制作一份或者多份的行为。A项、B项和D项均不符合文意，排除。C项“伪装”指用以欺骗别人产生假象的装扮，和“欺骗”构成并列关系，符合文意。答案锁定C选项。

第二步，验证第一空。“获取”指取得、猎取，与“信息”搭配恰当。

因此，选择C选项。

拓展

收集：使聚集在一起。判断：思维的基本形式之一，就是肯定或否定某种事物的存在，或指明它是否具有某种属性的思维过程；断定；判决（案件）。捕捉：捉；抓。

21、正确答案：B，全站正确率：96%，易错项：D。

解析

第一步，分析语境。该空和“荣辱与共”形成并列，文段意思是每个国家的利益都是相互联系在一起的。

第二步，辨析选项。A项“风流云散”指像风和云那样流动散开，比喻在一起的人分散到四面八方，不符合文意，排除A项。B项“风雨同舟”比喻共同经历患难，符合文意。C项“如影随形”比喻两个人关系亲密，常在一起。无法体现“荣辱与共”的意思，只侧重关系亲密，不符合文意，排除C项。D项“通同一气”指串通在一起，表意偏消极，不符合文意，排除D项。

因此，选择B选项。

22、正确答案：C，全站正确率：12%，易错项：A。

解析

第一步，分析第一空。根据文意，这种“恢弘的春天的仪式”包含着祖先们的记忆、嘱托和想象，且填入的词语形容“记忆、嘱托和想象”等抽象的词语。A项“承载”指托着物体，承受它的重量；C项“浸透”把物体浸入液体中使湿透；比喻包含。二者均符合文意，且能修饰“记忆、嘱托和想象”等抽象的词语。B项“记载”指把事情写下来，一般搭配具体的事物，如“这本书记载了当年的战斗历程”，与“记忆、嘱托和想象”搭配不当，排除B项。D项“渗透”指液体从物体的细小空隙中透过，比喻一种事物或势力逐渐进入到其他方面（多用于抽象事物），语义不符，排除D项。

第二步，分析第二空。根据“让春天变得如此华丽”“那么浓郁、雄健、炽热，洪波涌起，渐至澎湃”可知，填入的词语要体现出“春天的仪式”具有积极的意义，且搭配“激情”。A项“疏放”指放纵，（文章）不拘常格，与“激情”搭配不当，排除A项。C项“吐放”指放射，与“激情”搭配得当，符合文意。

因此，选择C选项。

23、正确答案：A，全站正确率：77%，易错项：B。

解析

第一步，分析第一空。文段论述“中国传统数学”和“古希腊数学”犹如两个璀璨的明珠，由此可知二者都有各自的光芒。A项“各有千秋”指各有各的存在的价值，比喻各人有各人的长处，各人有各人的特色，符合文意。B项“平分秋色”比喻双方各得一半，不分上下；C项“半斤八两”指彼此不相上下，实力相当；D项“势均力敌”指双方力量相等，不分高低。三者均侧重比较，而文段并无将两者比较之意，不符合文意，排除B项、C项和D项。答案锁定A选项。

第二步，验证第二空。照应语境“璀璨的明珠”。“交相辉映”指各种光亮、色彩等互相映照，多用于形容美好的景象，符合文意。

因此，选择A选项。

拓展

相映成趣：相互衬托着，显得很有趣味，很有意思。一唱一和：原形容两人感情相通，现也比喻二人互相配合，互相呼应。遥相呼应：远远地互相联系，互相配合。

24、正确答案：D，全站正确率：82%，易错项：B。

解析

第一步，突破口在第二空。根据文意，每一次流行病流行后都会突然消失，但发生的一切会留在我们的基因和记忆中。A项“杳无音信”指没有一点音信，没有“消失”之意，排除A项。B项“烟消云散”指像烟云消散一样，比喻事物消失得干干净净；C项“无影无踪”形容完全消失，不知去向。B项和C项语义程度过重，病毒虽然消失，但是会留在我们的基因、记忆当中，排除B项和C项。D项“销声匿迹”形容隐藏起来或不公开出现，符合文意。答案锁定D选项。

第二步，验证第一空。“肆虐”指大肆侵扰或破坏，体现出天花、黑死病、流感等流行病曾危害人类社会数千年，符合文意。

因此，选择D选项。

拓展

荼毒：比喻毒害。摧残：使人或物受到严重的损害。蹂躏：践踏；摧残。

25、正确答案：C，全站正确率：90%，易错项：D。

解析

第一步，定位原文，“其传播方向与地球自转方向相反”出现在最后一句。分析“其传播方向与地球自转方向相反”的上下文语境。根据文意“地球的自转又使潮汐变为绕地球传播的潮汐波，其传播方向与地球自转方向相反”可知，“其”代指的应是“潮汐波”。

第二步，对比选项。C项符合上述语境。

因此，选择C选项。

26、正确答案：A，全站正确率：89%，易错项：B。

解析

第一步，分析横线处的上下文语境，由横线处后面“例如”可知，后面为举例子内容，论证前面的观点。根据话题一致原则，横线前面“而且能够在人口、空间、人工智能等方面发挥组合效应，带动政府各部门、城市居民、社会力量共同参与”应和例子当中“又通过互联网民意平台推动了交通治理的共享共治”形成对应，因此，横线处应体现“共享共治”之意。

第二步，对比选项。A选项出现了“共享共治共享”关键词，符合上述语境。

因此，选择A选项。

拓展

B项“撬动社会治理智能化和法制化支点”，C项“形成信息早掌握、问题早解决的良好局面”，D项“有助于加强信息基础设施的网络安全防护”话题点在文段中均无从体现，话题不一致。

27、正确答案：C，全站正确率：22%，易错项：D。

解析

第一步，分析文段，横线前文出现“薌马”这一核心话题，保持上下文话题一致，横线处应该介绍“薌马”的自身的特点。

第二步，对比选项。A、B两项均不包含核心话题“薌马”，与文段话题不一致，排除A项和B项。D项“厘清薌马作为传播中介的运作机制”不能与后文“发生风险”形成衔接，排除D项。C项“掌握薌马种群结构及区域分布情况”即是掌握薌马自身特点，可以与后文“对发生风险进行分析”形成照应，符合语境。

因此，选择C选项。

28、正确答案：C，全站正确率：57%，易错项：B。

解析

第一步，阅读文段，确定题型，此题为语句填空题。首看形式，兼顾内容。语句衔接题，一般分为三类：空在段首，一般为总分的行文结构，第一句话起总领下文的作用；空在段中，承上启下；空在段尾，总结前文。

第二步，观察此题，为空在段首的题。第一句话为总句，总领下文。所以对下文归纳概括的内容即为首句内容。首句后面有句话“一方面表现为数字技术赋能传统产业，另一方面表现为数字技术不断催生新产业。”表明数字经济有两个方面的作用即赋能传统产业和催生新产业。后文“数字技术赋能传统产业……大大降低风险。”主要对赋能传统产业进行解释说明，解释说明部分不重要。因此，对一方面……另一方面总结即为首句内容，观察选项，C符合。

因此，择 C 选项。

拓展

A 选项，解释说明部分，非重点，排除；B 和 D 无中生有，排除。

29、正确答案：B，全站正确率：86%，易错项：A。

解析

第一步，快速浏览文段，重点分析尾句，判别文段话题落脚点。文段先解释了占用消防通道的行为屡禁不止的原因，尾句提出解决问题的对策，即保持消防通道畅通、有效解决停车难题既要管要堵，更要疏要导。文段的话题落到最后一句话，接下来应该对对策进行展开论述。

第二步，对比选项。B 项符合上述语境。A 项只能对应“既要管要堵”，而不能体现“要疏要导”，不够全面。C 项和 D 项均是前文已经论述过的内容，接下来一般不会再去论述。

因此，选择 B 选项。

30、正确答案：C，全站正确率：88%，易错项：B。

解析

第一步，快速浏览文段，重点分析尾句，判别文段话题落脚点。文段先描述了“古厝间的相似性”后通过转折关系引出“现在开发和利用力度不够，有湮灭的危险”，在最后尾句围绕“传统村镇和古厝必然会面临如何保护”这个话题讨论。

第二步，对比选项。只有 C 与此话题一致。

因此，选择 C 项。

拓展

A 项“招商引资”与尾句话题不一致，排除；B 项“文物保护”，文段尾句的话题应该是“传统村镇和古厝的保护”，话题不一致，排除；D 项“文化内涵”与尾句话题不一致，排除。

31、正确答案：C，全站正确率：87%，易错项：D。

解析

第一步，确定题型，通过提问方式可知此题为细节判断题。分析文段，将选项与原文一一对应。

第二步，辨析选项。A 项不符合原文，文段中没有提及结构很复杂，无中生有。B 项不符合原文，文段中没有比较朊病毒和细菌的危害，无中生有。C 项符合原文，对应“朊病毒是结构异常的蛋白……人类又发现的另一种引发疾病的病原体”。D 项不符合文意，对应“如果想要成功开发出有效的治疗方法，需要针对（靶向）有活性的朊病毒而不是已经死亡的斑块和缠结物中的大量蛋白”治疗方法还没有开发出来，现在还不能有效治疗。

因此，选择 C 项。

32、正确答案：B，全站正确率：79%，易错项：A。

解析

第一步，快速浏览文段，判断文段话题落脚点。文段首句就提出社会各界一直在努力寻找青少年网络成瘾问题的对策，紧接着分别介绍生化科学家、心理学家和社会学研究三个主体为此所做出的努力。所以下面文段很有可能还是接着社会各界一直在努力寻找对策这个话题进行论述。

第二步，对比选项。B 项的主体是社会各界与题干文段的首句相符，同时该项也是围绕着如何解决问题来说，与文段话题一致。A 项一方面只提到了社会学家这一个主体，另一方面围绕的是网瘾问题的成因，而不是对策，话题不一致，排除。C 项只提到了生化科学家，D 项只提到了心理学家，主体过于单一，均排除。

因此，选择 B 选项。

33、正确答案：D，全站正确率：55%，易错项：B。

解析

第一步，快速浏览文段，重点分析尾句，判别文段话题落脚点。文段先强调了农民工面临因证据不足、难以取证的维权难问题，并通过北京昌平的例子论证观点，最后分析具体原因。文段为“总一分”结构，强调农民工维权时面临证据不足的问题，接下来应该提出解决问题的对策。

第二步，对比选项。D 项是针对文段问题提出的合理对策。

因此，选择 D 选项。

拓展

A 项：对文段的总结，而非下文要去论述内容。B 项：培训的方式不能从根本上解决农民工问题，且没有提到“证据不足”。C 项：主体为强制用工单位，文段主体强调农民工，主体错误，且没有提到“证据不足”。

34、正确答案：C，全站正确率：65%，易错项：D。

解析

第一步，分析文段。文段首句为背景铺垫，第二句通过正反论证的方式说明在现代信息社会中掌握信息和资源的重要性，第三句为文段的主旨句，重点说明解决相对贫困问题的对策。文段为“提出问题—解决问题”的结构，对策是重点，强调需要多层次资源支撑和保障。

第二步，对比选项。C项是对文段主旨句的同义替换，符合作者意图。A项和B项强调相对贫困面临的问题，偏离重点。D项没有提到“资源支撑”。

因此，选择C选项。

35、正确答案：B，全站正确率：47%，易错项：C。

解析

第一步，分析文段，将选项和原文一一对应。

第二步，辨析选项。A项和D项中的对比文中未体现，属于无中生有。B项对应“该视频平台公司的会员付费模式备受国内同行的青睐和追捧”，符合原文。C项不符合原文，文段给了三种收入来源，不能确定哪种是主要来源。

因此，选择B选项。

36、正确答案：D，全站正确率：45%，易错项：B。

解析

第一步，文段首先提出了“解决农村人力资源开发的两大问题”，文段紧接着给出了解决问题的对策，即“必须着眼于提升农村人力资源的自我发展能力和辐射带动能力”，后“通过”对前文对策进行了概括，引出最终目的是“有效解决当前人力资源日益短缺的问题”。

第二步，文段重点是解决问题的对策，对对策句进行概括。

因此，选择D选项。

37、正确答案：B，全站正确率：76%，易错项：D。

解析

第一步，分析文段。文段先指出在重大疫情面前，及时发布权威信息，公开透明回应群众关切的重要性，接着从有关部门和相关结构以及互联网企业的角度解释具体做法。文段为“总一分”结构，首句是重点，强调重大疫情面前及时发布权威信息，公开透明回应群众关切的重要性。

第二步，对比选项。B项是文段重点的同义替换，符合文段意图。

因此，选择B选项。

拓展

A项和C项：核心话题是“技术手段”与文段的话题不一致。D项：没有提到“疫情”。

38、正确答案：B，全站正确率：64%，易错项：D。

解析

第一步，分析文段，将选项与原文一一对应。

第二步，辨析选项。A项符合原文，对应“产生这样的错觉：……，自己具备了‘心灵能力’”。C项符合原文，对应“如果似曾相识的感觉是来自一段想不起来的记忆”。D项符合原文，对应“记忆的作用不一定是为了记住过去，……。记忆有时会运用想象和创造的方式，……”。B项与原文不符，B项说“似曾相识能够帮助我们预见未来”对应“有些人以为自己有预见未来的能力，其实也许是过去的碎片化”，原文意思是不能预见未来。

因此，选择B选项。

39、正确答案：B，全站正确率：90%，易错项：C。

解析

第一步，分析文段。文段首先引出“糖皮质激素”这个话题并介绍了其具有调节糖、脂肪和蛋白质的合成和代谢的作用。接着通过关联词“此外”引导并列关系，论述了“糖皮质激素”对炎症起到调控的作用。最后文段讲述了“糖皮质激素”发挥功能的方式。因此，文段属于并列结构，每个层次都谈到了“糖皮质激素”的功能和作用。

第二步，对比选项。B项“糖皮质激素的功用”为对文段各并列成分的全面概括，符合文段主旨。

因此，选择B选项。

拓展

A项：“定义”只能对应文段首句，概括不全面。C项：“特征”指异于其他事物的特点，文段并未与其他事物比较，且“特征”表述过于宽泛，不够具体。D项：“性质”指事物本身所具有的、区别于其他事物的特征，“性质”可以指很多方面，未必强调“功能”，表述不准确。

40、正确答案：D，全站正确率：12%，易错项：C。

解析

第一步，快速浏览文段，重点分析尾句，判别文段话题落脚点。根据句末的转折词可知，文段话题落在尾句，指出距离的精确测量从来都是天文学家的最大难题。接下来应围绕这一话题进行论述。

第二步，对比选项。B项未提及“距离测量”，与尾句话题不一致，排除。因为尾句已经明确说到“距离的精确测量从来都是天文学家的最大难题”，所以A项“如何精确测量距离”与尾句相悖，C项“在距离测量方面遇到的困难”与“尾句重复”，排除A项和C项。D项“在距离测量方面获得的突破”体现出天文学家在这个方面正在做出努力，有了一定的进展和成绩，符合语境。

因此，选择D选项。

41、正确答案：D，全站正确率：59%，易错项：B。

解析

第一步，分析文段，确定代词指代。定位好文段代词位置，根据就近原则向前寻找，我们得知“这”指的是人的实践活动要素——主体、方式、对象、目的，在知识经济形态下，才能构成一个有价值的整体。

第二步，对比选项。代词指代的内容是“实践活动要素”以及“知识经济”。A项和C项涉及的内容在第一句话，话题跳脱，明显不是代词指代的内容，故排除。B项说“本身就是一个价值整体”，原文是“只有……才能”，和原文不符，故排除。D项符合代词指代内容。

因此，选择D选项。

42、正确答案：C，全站正确率：90%，易错项：D。

解析

第一步，定位原文。划横线的“这”出现在尾句。根据代词的就近指代原则，“这”应该指的是“5G网络会大大提升虚拟现实体验的仿真度、沉浸感和交互性”这部分内容。这部分的主体是5G网络，其中“仿真度、沉浸感和交互性”都是围绕人们的感受来谈的。

第二步，对比选项。C项“5G网络所带来的更完美感受”符合要求。

因此，选择C选项。

拓展

A项：“中国VR技术”不是围绕5G来谈，话题不一致。B项：“VR技术”话题不一致，且“各行各业中的运用”对应文段第二句话，不是就近指代内容。D项：“商用范围”属于无中生有。

43、正确答案：D，全站正确率：78%，易错项：C。

解析

第一步，阅读文段，确定题型，此题极为明显，乃排序题，所有的排序题均需观察选项。确定首句，验证选项。通过观察选项，发现首句是②、③，因此只需确定②、③哪句话更适合做首句即可。

第二步，阅读②和③，发现③“理性对待粉丝热情、引导粉丝合理消费，同时将明星效应转化为提升商业品牌知名度和美誉度的契机，才能更好体现‘粉丝经济’背后的流量价值。”是一句典型的对策句，对策不适合做首句，对策句一般放在问题后或者文段结尾处，因此首句排除③，也就排除了A和B两个选项。观察C、D两个选项，这两个选项有共同特征，⑤③绑定，①④绑定，其中⑤是问题，③是对策，⑤应该在③前，排除C。

因此，选择D选项。

44、正确答案：C，全站正确率：70%，易错项：A。

解析

第一步，对比选项，确定首句。④句论述的是“中国的家庭结构经历着革命变迁”交代一个背景，②句和⑥句都在论述变迁的具体表现，所以②句和⑥句不适合做首句，排除B项和D项。⑤句为观点援引，也符合首句特征。

第二步，对比A项和C项，⑥句论述的是“不同价值观念和行为方式在同一时空并存的环境下”，而③句论述的是“当价值观念和行为方式难以快速趋同时”，应该是先并存，然后在并存的过程中发现难以趋同，所以⑥应该在③之前，排除A项。

因此，选择C选项。

45、正确答案：A，全站正确率：83%，易错项：C。

解析

第一步，对比选项，确定首句。①句论述的是“如何估算闪电粗细”，④句论述的是“闪电发生”的情况，⑤句论述的是“闪电的长度”。因此，从①④⑤这三句话的论述内容来看，皆可做首句。②句中“甚至”属于递进关联词的后半段，不适合做首句，排除D。

第二步，对比A项、B项和C项。②⑤均在论述“闪电的长度”，可做捆绑，而②句是递进之后的内容，可确定⑤在②之前。排除B项、C项。

因此，选择A选项。

46、正确答案：A，全站正确率：57%，易错项：C。

解析

第一步，本题考查时政知识。

第二步，“枫桥经验”体现了党的群众工作路线，是浙江诸暨干部群众在处理人民内部矛盾的过程中总结生成的，内容为“发动和依靠群众，坚持矛盾不上交，就地解决。实现捕人少，治安好”。与 A 项表述一致。因此，选择 A 选项。

47、正确答案：D，全站正确率：67%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查时政。

第二步，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平 2020 年 2 月 10 日在北京调研指导新型冠状病毒肺炎疫情防控工作时强调，当前疫情形势仍然十分严峻，各级党委和政府要坚决贯彻党中央关于疫情防控各项决策部署，坚决贯彻坚定信心、同舟共济、科学防治、精准施策的总要求，再接再厉、英勇斗争，以更坚定的信心、更顽强的意志、更果断的措施，紧紧依靠人民群众，坚决把疫情扩散蔓延势头遏制住，坚决打赢疫情防控的人民战争、总体战、阻击战。

因此，选择 D 选项。

拓展

A 项：中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平 2020 年 1 月 27 日作出重要指示强调，在当前防控新型冠状病毒感染肺炎的严峻斗争中，各级党组织和广大党员干部必须牢记人民利益高于一切，不忘初心、牢记使命，团结带领广大人民群众坚决贯彻落实党中央决策部署，全面贯彻坚定信心、同舟共济、科学防治、精准施策的总要求，让党旗在防控疫情斗争第一线高高飘扬。A 项错误。

B 项：2020 年 3 月 23 日，李克强在主持召开中央应对新冠肺炎疫情工作领导小组会议时指出，当前，以武汉为主战场的全国本土疫情传播基本阻断，但零星散发病例和局部暴发疫情风险仍然存在。结合全球疫情大流行形势，要实行“外防输入、内防反弹”的防控策略。B 项错误。

C 项：2020 年 1 月 30 日，中央纪委国家监委印发《关于贯彻党中央部署要求、做好新型冠状病毒感染肺炎疫情防控监督工作的通知》。通知要求，要坚持党中央决策部署到哪里，政治监督就跟进到哪里，推动各级党委、政府严格落实主体责任，加强统一领导、统一指挥、统一行动，把人民群众生命安全和身体健康放在第一位，把疫情防控工作作为当前最重要的工作来抓，把党中央决策部署和习近平总书记重要指示批示精神不折不扣落到实处。这是对各级党委、政府的要求，不是对疫情防控工作的总要求。C 项错误。

48、正确答案：D，全站正确率：62%，易错项：C。

解析

第一步，本题考查时政并选错误项。

第二步，2020 年 5 月 22 日，李克强总理代表国务院在十三届全国人大三次会议上作《政府工作报告》。其中指出，三大攻坚战取得关键进展。农村贫困人口减少 1109 万，贫困发生率降至 0.6%，脱贫攻坚取得决定性成就。污染防治持续推进，主要污染物排放量继续下降，生态环境总体改善。金融运行总体平稳。由此可知，ABC 项均是“三大攻坚战取得关键进展”的内容。D 项不属于“三大攻坚战取得关键进展”的内容，而是“改革开放迈出重要步伐”中的内容。

因此，选择 D 选项。

拓展

2020 年《政府工作报告》中指出，改革开放迈出重要步伐。供给侧结构性改革继续深化，重要领域改革取得新突破。减税降费 2.36 万亿元，超过原定的近 2 万亿元规模，制造业和小微企业受益最多。政府机构改革任务完成。“放管服”改革纵深推进。设立科创板。共建“一带一路”取得新成效。出台外商投资法实施条例，增设上海自贸试验区新片区。外贸外资保持稳定。

49、正确答案：D，全站正确率：33%，易错项：C。

解析

第一步，本题考查时政并选错误项。

第二步，2019 年 12 月 4 日，中共中央、国务院印发《关于营造更好发展环境支持民营企业改革发展的意见》（以下简称《意见》），其中第二部分“优化公平竞争的市场环境”指出，（五）强化公平竞争审查制度刚性约束。而不是软性约束，D 项错误。

因此，选择 D 选项。

拓展

A项：《意见》指出，改革开放40多年来，民营企业在推动发展、促进创新、增加就业、改善民生和扩大开放等方面发挥了不可替代的作用。民营经济已经成为我国公有制为主体多种所有制经济共同发展的重要组成部分。A项正确。

B项：《意见》第二部分“优化公平竞争的市场环境”指出，（三）进一步放开民营企业市场准入；（四）实施公平统一的市场监管制度。……深化要素市场化配置体制机制改革，健全市场化要素价格形成和传导机制，保障民营企业平等获得资源要素。B项正确。

C项：《意见》第三部分“完善精准有效的政策环境”指出，（九）完善民营企业直接融资支持制度……支持民营企业发行债券，降低可转债发行门槛。C项正确。

50、正确答案：D，全站正确率：56%，易错项：C。

解析

第一步，本题考查时政并选错误项。

第二步，2020年3月6日，习近平总书记在决战决胜脱贫攻坚座谈会上发表讲话时指出，全国易地扶贫搬迁960多万贫困人口，中西部地区还同步搬迁500万非贫困人口，相当于一个中等国家的人口规模。现在搬得出的问题基本解决了，下一步的重点是稳得住、有就业、逐步能致富。

因此，选择D选项。

拓展

A项：2020年3月6日，习近平总书记在决战决胜脱贫攻坚座谈会上发表讲话时指出，继续聚焦“三区三州”等深度贫困地区，落实脱贫攻坚方案，瞄准突出问题和薄弱环节狠抓政策落实。A项正确，排除。

B项：2020年3月6日，习近平总书记在决战决胜脱贫攻坚座谈会上发表讲话时指出，接续推进全面脱贫与乡村振兴有效衔接。脱贫摘帽不是终点，而是新生活、新奋斗的起点。要针对主要矛盾的变化，理清工作思路，推动减贫战略和工作体系平稳转型，统筹纳入乡村振兴战略，建立长短结合、标本兼治的体制机制。B项正确，排除。

C项：2020年3月6日，习近平总书记在决战决胜脱贫攻坚座谈会上发表讲话时指出，要做好对因疫致贫返贫人口的帮扶，密切跟踪受疫情影响的贫困人口情况，及时落实好兜底保障等帮扶措施，确保他们基本生活不受影响。C项正确，排除。

51、正确答案：D，全站正确率：52%，易错项：C。

解析

第一步，本题考查科技成就并选错误项。

第二步，来自中国卫星导航系统管理办公室的消息称，目前，全世界一半以上的国家都开始使用北斗系统。后续，中国北斗将持续参与国际卫星导航事务，推进多系统兼容共用，开展国际交流合作，根据世界民众需求推动北斗海外应用，共享北斗最新发展成果。D项，“三分之一”的说法错误。

因此，选择D选项。

拓展

A项：2020年6月23日9时43分，北斗系统第五十五颗导航卫星，北斗三号最后一颗全球组网卫星，在西昌卫星发射中心成功发射。A项正确。

B项：1994年，我国启动北斗一号系统工程建设，标志着我国北斗卫星导航系统工程的启动。B项正确。

C项：中国高度重视北斗系统建设发展，自20世纪80年代开始探索适合国情的卫星导航系统发展道路，形成了“三步走”发展战略。其中，第一步是建设北斗一号系统。第二步建设北斗二号系统。第三步建设北斗三号系统。C项正确。

52、正确答案：A，全站正确率：29%，易错项：C。

解析

第一步，本题考查民法。

第二步，根据《合同法》第211条，自然人之间的借款合同对支付利息没有约定或者约定不明确的，视为不支付利息。本案中甲乙之间借款借据上没有约定借款利息，故乙方无须向甲方支付借期内利息。A项正确，当选。

因此，选择A选项。

拓展

B项：根据《最高人民法院关于审理民间借贷案件适用法律若干问题的规定》第16条第2项，被告抗辩借贷行为尚未实际发生并能作出合理说明，人民法院应当结合借贷金额、款项交付、当事人的经济能力、当地或者当事人之间的交易方式、交易习惯、当事人财产变动情况以及证人证言等事实和因素，综合判断查证借贷事实是否发生。本案中甲提交证据证明借贷关系合法有效，乙方依然有权抗辩借贷行为尚未实际发生，并作出合理说明。B项错误，排除。

C项：根据《最高人民法院关于审理民间借贷案件适用法律若干问题的规定》第2条，出借人向人民法院起诉时，

应当提供借据、收据、欠条等债权凭证以及其他能够证明借贷法律关系存在的证据。本案中甲提供的借据就是能够证明借贷法律关系存在的证据，不需要提交向乙方实际付款的凭证。C 项错误，排除。

D 项：根据《合同法》第 211 条，自然人之间的借款合同对支付利息没有约定或者约定不明确的，视为不支付利息。根据《最高人民法院关于审理民间借贷案件适用法律若干问题的规定》第 29 条第 2 款第 1 项，既未约定借期内的利率，也未约定逾期利率，出借人主张借款人自逾期还款之日起按照年利率 6% 支付资金占用期间利息的，人民法院应予支持。本案中借据中未约定利息，乙方无须向甲方支付借期内利息，但是应按照年利率 6% 的标准支付逾期后的资金占用利息。D 项错误，排除。

53、正确答案：A，全站正确率：44%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查人文常识并选错误项。

第二步，二十八星宿是指中国古代天文学家为观测日、月、五星运行而划分的二十八个星区。这二十八宿按方位又分为东、南、西、北四宫，每宫七宿。诗句出自宋代词人姜夔的代表作《扬州慢·淮左名都》，意思是二十四桥仍然还在，桥下水波荡漾，冷月凄凉，寂静无声。与二十八星宿无关。

因此，选择 A 选项。

拓展

B 项：诗句出自唐代诗人杜甫的《赠卫八处士》，意思是人生动辄如参、商二星，此出彼没，不得相见。参、商两个星宿都包含在二十八星宿内，与二十八星宿有关。

C 项：诗句出自汉代文人五言诗《迢迢牵牛星》，诗句通过描写遥远的牵牛星和皎洁的织女星来描述牛郎织女的爱情悲剧，抒发离别思念之情。牛郎星属于二十八星宿的牛宿，与二十八星宿有关。

D 项：诗句出自《诗经·国风·豳风》，“七月流火”是指农历七月天气转凉，傍晚可以看到大火星渐渐西落，大火星属二十八宿之东方苍龙七宿的第五宿心宿第二颗星，即“心宿二”。

54、正确答案：B，全站正确率：50%，易错项：D。

解析

第一步，本题考查生物医学并选错误项。

第二步，基因突变不一定会引起性状改变。基因突变发生在内含子将不影响生物性状，发生在其他区域则可能影响生物性状。与 B 项描述不符。

因此，选择 B 选项。

拓展

A 项：生物进化的实质就是种群基因频率的变化。选项 A 描述正确，不选。

C 项：同源器官指不同生物的某些器官在基本结构、与生物体的相互关系以及胚胎发育的过程中彼此相同，但在外形上有时并不相似，功能上也有差别。比如鸟的翅膀、蝙蝠的翼手、鲸的胸鳍、狗的前肢以及人的上肢等。选项 C 描述正确，不选。

D 项：最低等的动物是原生动物，最低等的植物是藻类，都是单细胞生物。选项 D 描述正确，不选。

55、正确答案：C，全站正确率：48%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查物理常识并选错误项。

第二步，激光是电磁波，以波长方式来划分可分为可见激光、红外激光、紫外激光、X 光等。C 项说法不完整。

因此，选择 C 选项。

拓展

A 项：所谓激光，就是受激辐射光放大的简称。意思是“通过受激辐射光放大”。被称为“最快的刀”、“最准的尺”、“最亮的光”。A 项说法正确。

B 项：激光产生有激光工作介质、激励能源、光学谐振腔三个必要条件。其中激光工作介质又称为激活介质或增益介质，是指用来实现受激释放并放大辐射的作用物质。该物质是激光产生的核心物质，它的性质决定了所产生激光的波长。激励能源，又称为泵浦源、激发源，作用是给激光工作介质能量，即将电子由基态跃迁到激发态的外界能量。光学谐振腔的作用是将腔内的光子的频率、相位和运行方向保持一致，从而使激光具有良好的方向性和相干性。有了上述 3 个激光产生的必要条件后，就可以由光泵发射出光子，激发工作物质内部的电子自发释放，通过激励能源来实现受激释放得到大量光子，再经过光学谐振腔的正反馈放大和一致化后，形成激光。B 项正确。

D 项：激光相比普通光源，单色性、方向性好，亮度更高。光应用很广泛，有激光打标、激光焊接、激光切割、光纤通信、激光测距、激光雷达、激光武器、激光唱片、激光矫视、激光美容、激光扫描、激光灭蚊器、LIF 无损检测技术等等。激光测距属于测量领域，激光武器属于军事领域，激光焊接属于加工领域。D 项说法正确。

56、正确答案：C，全站正确率：80%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查哲学知识并选错误项。

第二步，题干中这句话的意思是没有听到不如听到，听到不如看到，看到不如知道，知道不如实践好。其强调的是实践，反映了 A 项、B 项与 D 项思想。而 C 项人定胜天指的是通过个人努力可以改变命运，强调个人的主观能动性，与题干反映思想不一致。

因此，选择 C 选项。

拓展

A 项：知行合一，是明朝思想家王守仁提出来的，指的是不仅要认识，还应当实践，只有把“知”和“行”统一起来，才能称得上“善”。A 项正确。

B 项：实践出真知指的是通过自己亲自实践，才能真正的认识、理解与掌握。B 项正确。

D 项：实践决定认识，是马克思辩证唯物主义的观点。实践是认识的来源，实践是认识发展的根本动力，实践是认识的最终目的，实践是检验认识正确与否的唯一标准。D 项正确。

57、正确答案：A，全站正确率：35%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查生活常识并选错误项。

第二步，瓷砖铺地是同一顶点处的几个多边形的内角和应为 360° ，选项中四个类型只有正三角形内角 60° 、正方形内角 90° 、正六边形内角 120° 三种图形可以拼成 360° ，正八角形每个内角度数为 135° ，所以不可以。A 项表述错误。

因此，选择 A 选项。

拓展

B 项：世界上共有 5 种多面体，分别是：正四面体，正六面体，正八面体，正十二面体，正二十面体。B 项表述正确，不选。

C 项：圆形井盖受力均匀，不容易出现破碎以及塌陷现象，同时圆形没有方向感，无需校队位置，不宜出现井盖掉落的现象。C 项表述正确，不选。

D 项：四色猜想的内容是任何一张地图只用四种颜色就能使具有共同边界的国家着上不同的颜色。D 项表述正确，不选。

58、正确答案：C，全站正确率：13%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查生物常识并选错误项。

第二步，巨魔芋的花朵非常艳丽，但却散发出与其他花朵完全不同的味道，有些气味具有独特的尿骚味，有一些闻上去像腐肉的味道，还有一种散发着丁酸气味，因此常被称为“尸臭花”。这些气味能够吸引腐尸甲虫和其他花粉传播者，是为了进行花粉传播而不是防御生物胁迫。

因此，选择 C 选项。

拓展

植物防御生物胁迫的防御机制一般分为组成型防御机制和诱导型防御机制。组成型防御机制是指植物中原本就存在的阻止昆虫取食或病原菌侵染的物理或化学因子。诱导型防御机制是由昆虫或病原菌诱导产生的。组成型防御分为物理防御和化学防御。诱导型防御分为直接防御和间接防御。

物理防御包括叶面的蜡质状、种子或水果的壳、植物茎上的刺等，植物可以利用这些有效防御植食性动物的侵害。化学防御是指植物体内本身存在着抗菌的物质可以杀伤微生物和抑制微生物的繁殖，或者本身含有有毒物质，受到攻击时释放。

直接防御是指生物取食植物时会诱发植物直接产生有毒物质，伤害来侵害的生物。

间接防御是指生物取食植物时，植物释放特殊物质或气味吸引到生物的天敌来阻止侵害。

A 项：玫瑰长刺属于植物防御生物胁迫中的物理防御。

B 项：睡莲宽大的叶子具有蜡质层可以防御植食性动物的侵害，属于物理防御。

D 项：伞形科植物释放特殊气味吸引胡蜂捕食其体上的毛毛虫属于间接防御。

59、正确答案：A，全站正确率：66%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查生物医学。

第二步，根瘤菌主要是指与豆类作物根部共生形成根瘤并能固氮的细菌。根瘤菌侵入寄主根内，刺激根部皮层和中柱鞘的某些细胞，引起这些细胞的强烈生长，使根的局部膨大形成根瘤。根瘤菌在根内定居，植物供给根瘤菌以矿物养料和能源，根瘤菌固定大气中游离氮气，为植物提供氮素养料，植物的根部与根瘤菌表现为一种共生现

象。

因此，选择 A 选项。

拓展

根瘤菌细胞呈杆状，有鞭毛和荚膜。鞭毛为正常的活动器官，无芽孢，革兰氏染色阴性，属需氧型。在根瘤中生活的菌体形式多种多样，有梨形、棍棒型或 T、X、Y 等型，这种变形的菌体成为类菌体。类菌体在豆科植物体内不生长繁殖，却能与豆科植物共同固氮，对豆科植物有良好作用。

虽然空气成分中约有 80% 的氮，但一般植物无法直接利用，花生、大豆、苜蓿等豆科植物，通过与根瘤菌的共生固氮作用，才可以把空气中的分子态氮转变为植物可以利用的氨态氮。在种子发芽生根后，根瘤菌从根毛入侵根部，在一定条件下，形成具有固氮能力的根瘤，在固氮酶的作用下，根瘤中的类菌体将分子态氮转化为氨态氮，与此同时，每个根瘤就是一座微型氮肥厂，源源不断地把氮输送给植株利用。

60、正确答案：B，全站正确率：46%，易错项：C。

解析

第一步，本题考查物理知识。

第二步，“被中香炉”是中国古代盛香料熏被褥的球形小炉。《西京杂记》卷上记载：“长安巧工丁缓者，为常满灯……又作卧褥香炉，一名被中香炉。本出房风，共法后绝，至缓始复为之。为机坏转运四周，而炉体常平，可置之被褥，故以为名。”它的球形外壳和位于中心的半球形炉体之间有两层或三层同心圆环。炉体在径向两端各有短轴，支承在内环的两个径向孔内，能自由转动。炉体由于重力作用，不论球如何滚转，炉口总是保持水平状态。这种结构完全符合现代航空航天中使用的陀螺仪原理。陀螺仪就是悬挂在一种称为“万向支架”的持平环装置上。这样，无论有多大风浪，船体怎样摆动，也无论在怎样复杂的气流中，飞机如何颠簸，陀螺仪可以始终保持水平状态，确保正常工作。



因此，选择 B 选项。

拓展

A 项：指南针，古代叫司南，主要组成部分是一根装在轴上的磁针，磁针在天然地磁场的作用下可以自由转动并保持在磁子午线的切线方向上，磁针的南极指向地理南极（磁场北极），利用这一性能可以辨别方向。原理不匹配，A 项错误。如图所示。



C 项：水平仪是一种测量小角度的常用量具。在机械行业和仪表制造中，用于测量相对于水平位置的倾斜角、机床类设备导轨的平面度和直线度、设备安装的水平位置和垂直位置等。水平仪的水准管是由玻璃制成，水准管内壁是一个具有一定曲率半径的曲面，管内装有液体，当水平仪发生倾斜时，水准管中气泡就向水平仪升高的一端移动，从而确定水平面的位置。原理不匹配，C 项错误。如图所示。



D 项：高度计是针对众多工业应用领域及检测机构进行设计的各种量程的高精度仪器。高度计采用高精度光栅作为测量基准，选用玻璃基体的增量式光栅尺，所以测量支持大测量范围，对震动和冲击不敏感，并具有确定的温

度特性。还有一种气压高度计，是在航空物探测量时，安置在飞机中，利用气压与高度的关系，通过观测气压测量飞机飞行的海拔高度（又称绝对高度）的仪器。与题干所述原理不匹配，D项错误。

61、正确答案：C，全站正确率：27%，易错项：D。

解析

第一步，本题考查生物医学知识。

第二步，遗传是指亲子间的相似性，变异是指亲子间和子代个体间的差异；遗传与变异是遗传现象中不可分离的两个方面，遗传和变异是对立的统一体，遗传使物种得以延续，变异为自然选择提供了原材料，使物种不断进化，遗传与变异是生物界普遍发生的现象，也是物种形成和生物进化的基础。C项表述正确。

因此，选择C选项。

拓展

A项：种群是指生活在一定区域的同种生物的全部个体。特点是个体间彼此可以交配，实现基因交流。种群是生物进化的基本单位。A项表述错误，排除。

B项：隔离分为地理隔离和生殖隔离，一般先有地理隔离再有生殖隔离。产生生殖隔离后就不是同一物种了。但经过地理隔离不一定会产生新物种，只有达到生殖隔离才会形成新物种。所以说生殖隔离是新物种形成的必要条件。B项表述错误，排除。

D项：现代生物进化理论认为，变异是不定向的，而自然选择是定向的，决定着生物进化的方向。变异是在多种不定条件下，基因在复制等过程中发生突变，是没有一定趋向的，而自然选择是有大方向的，是选择具备更适应环境的特征的群体。D项表述错误，排除。

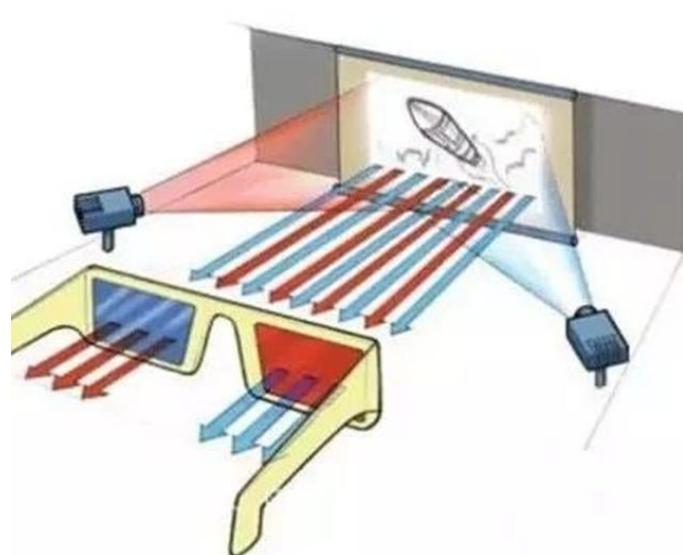
62、正确答案：C，全站正确率：34%，易错项：D。

解析

第一步，本题考查科技常识。

第二步，拍摄3D电影至少需要两台摄影机从不同角度进行拍摄，并且两台设备要实现同步录制、同步变焦、聚焦，这样才能实现拍摄效果最佳。

放映时会有两台放映机同时放映，并且每台放映机前装有一块偏振镜，偏振方向相互垂直。观众佩戴的立体眼镜的左眼和右眼分别装有横偏振片和纵偏振片，横偏振光只能通过横偏振片，纵偏振光只能通过纵偏振片。这样就保证了左边相机拍摄的东西只能进入左眼，右边相机拍摄到的东西只能进入右眼，在视觉中形成立体的画面。如图所示。A、B、D均不正确，C选项符合题意。



因此，选择C选项。

63、正确答案：B，全站正确率：29%，易错项：C。

解析

第一步，本题考查科技成就。

第二步，闵恩泽（1924.2.8—2016.3.7），四川成都人，石油化工催化剂专家，是中国炼油催化应用科学的奠基者，石油化工技术自主创新的先行者，绿色化学的开拓者，被誉为“中国催化剂之父”。

因此，选择B选项。

拓展

A 项：王小谟是我国著名雷达专家、预警机事业的奠基人和开拓者，被誉为“中国预警机之父”。李振声是遗传学家、农业发展战略专家、小麦遗传育种学家，中国小麦远缘杂交育种奠基人，有“当代后稷”和“中国小麦远缘杂交之父”之称。A 项错误。

C 项：侯云德是中国现代分子病毒学奠基人，中国干扰素之父，侯云德主导了 2009 年我国 H1N1 流感大流行的防控应对和科技攻关，取得 8 项世界第一的研究成果，使我国开创了人类历史上首次对流感大流行成功干预的先例。作为项目第一完成人，他获 2014 年国家科技进步奖一等奖。在侯云德等众多专家、医务人员多年努力下，我国建立起 72 小时内鉴定和筛查约 300 种已知病原体和筛查未知病原体的检测技术体系，在突发疫情处置中“一锤定音”，被称为“中国干扰素之父”。C 项错误。

D 项：黄旭华是中国首批获得工程院院士称号的科学家。一生致力于中国核潜艇研究和开发，创造了中国核潜艇史上的无数个第一，有“中国核潜艇之父”之称。曾庆存是中国科学院大气物理研究所研究员，国际著名大气科学家。曾庆存院士为现代大气科学和气象事业的两大领域——数值天气预报和气象卫星遥感做出了开创性和基础性的贡献。D 项错误。

64、正确答案：D，全站正确率：34%，易错项：C。

解析

第一步，本题考查生物医学知识。

第二步，基因诊断，又称 DNA 诊断或分子诊断，该技术的基本原理是：互补的 DNA 单链能够在一定条件下结合成双链，即能够进行 DNA 分子杂交。

因此，选择 D 选项。

拓展

A 项：基因诊断的方法选择：各种遗传病的基因异常是不同的，同一遗传病也可以有不同的基因异常，但这些异常大体可分为基因缺失和突变两大类型。A 项错误。

B 项：基因探针，即核酸探针，是一段带有检测标记，且顺序已知的，与目的基因互补的核酸序列（DNA 或 RNA）。基因探针通过分子杂交与目的基因结合，产生杂交信号，能从浩瀚的基因组中把目的基因显示出来。一种基因探针只能检测水体中的一种病毒。B 项错误。

C 项：基因治疗是指将外源正常基因导入靶细胞，以纠正或补偿缺陷和异常基因引起的疾病，以达到治疗目的，使外源基因制造的产物能治疗某种疾病。基因治疗是指将外源正常基因导入靶细胞，而不是把缺陷基因诱变成正常基因。C 项错误。

65、正确答案：A，全站正确率：78%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查生物医学。

第二步，定型行为是与生俱来的行为，也称为先天性行为或本能行为，包括趋性、反射、本能、动机行为和节律行为。蜘蛛的织网行为是一种本能，是先天性行为，不需要学习。蜜蜂筑巢是由动物体内的遗传物质所决定的一种本能行为。

因此，选择 A 选项。

拓展

B 项：本能行为是在进化过程中形成的可遗传的复杂反射或反射链，是对过去环境条件的适应。环境条件是在不断地变化着，本能行为的固定行为型式经过学习而发生改变或补充，就能使行为更加完善，适应性更高。所以本能行为需要通过自然选择而进化。B 项错误。

C 项：拟态，是指某些动物在形状、色泽、斑纹等外表特性上与其它生物或非生物相似的现象。动物拟态很大一部分原因就是模拟另一种生物以欺骗敌人，保护自己，属于防御行为。C 项错误。

D 项：动物的行为表现于动物为维持个体生存和种族延绵的各种活动中。这些活动有的是应答环境因素的刺激所作出的反应，有的起源于机体内部自发的调节变化或生理需要，因而总是带有某种适应性的功能，而且在不同的动物中各有不同。D 项错误。

66、正确答案：A，全站正确率：71%，易错项：C。

解析

第一步，确定题型。

组成元素不同，优先考虑数量或属性。封闭面特征明显，考虑数面。

第二步，一条式，从左到右找规律。

每个图形封闭空间特征明显，考虑数面，题干图形中面的个数为 0、1、2、3，呈等差规律，所以问号处的图形应选择有 4 个面的图形，只有 A 项符合。

因此，选择 A 选项。

67、正确答案：C，全站正确率：72%，易错项：B。

解析

第一步，观察特征。

组成元素不同，优先考虑数量类或属性类。

第二步，根据规律进行分组。

观察发现，图形①②⑤均为多部分组成，图形③④⑥均为一部分，分为两组。

因此，选择 C 选项。

68、正确答案：B，全站正确率：88%，易错项：C。

解析

第一步，观察特征。

组成元素相同，局部元素方向发生变化，考虑动态位置类旋转和翻转。

第二步，九宫格，横向规律较为常见，优先考虑。

第一行，图 1 顺时针旋转 180° 得到图 2，图 2 左右翻转得到图 3；第二行经验证符合此规律；第三行应用此规律，图 2 左右翻转得到 B 项。

因此，选择 B 选项。

69、正确答案：C，全站正确率：75%，易错项：D。

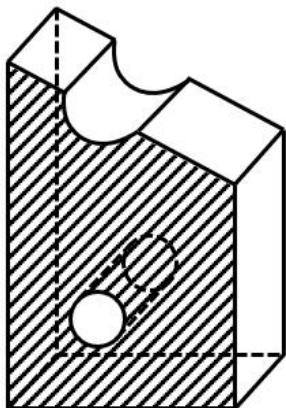
解析

第一步，明确提问方式。

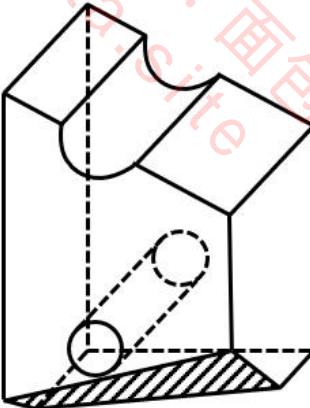
选择不能由立体图形截出的选项。

第二步，分析选项。

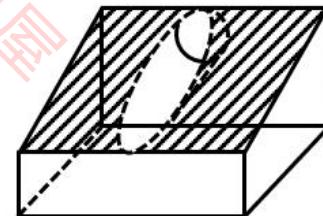
A、B、D 项均能截出，如下图所示：



A项



B项



D项

只有 C 项不能截出。

因此，选择 C 选项。

70、正确答案：C，全站正确率：51%，易错项：D。

解析

第一步，观察特征。

图形组成相似，优先考虑样式类运算。

第二步，两段式，第一段找规律，第二段应用规律。

第一段，图一与图二求异后再旋转 90° 得到图三；第二段应用此规律，图一与图二求异，再旋转 90° 得到 C 项。

因此，选择 C 选项。

71、正确答案：C，全站正确率：40%，易错项：B。

解析

第一步，根据提问方式，确定为选非题。

第二步，找关键信息。

事先疏导，防患于未然，引导事态积极发展。

第三步，辨析选项。

A项：全民城管精准找茬，符合“事先疏导，防患于未然”，市民怨气少了满意多了，符合“引导事态积极发展”，符合定义；

B项：协商议事，化解矛盾体现了“事先疏导，防患于未然”，符合定义；

C项：调查掌握员工发展需求，是为了帮助员工更好地发展，并不是防止出现问题，没有体现“防患于未然”，也没有体现出结果是“引导事态积极发展”，不符合定义；

D项：物业方改建车库，征求业主意见，体现了“事先疏导与防范于未然”，该工程顺利推进，符合“引导事态积极发展”，符合定义。

因此，选择C选项。

72、正确答案：D，全站正确率：65%，易错项：C。

解析

第一步，根据提问方式，确定为选是题。

第二步，找关键信息。

①非自主的、反复出现的、无规律的干扰性想法；

②造成一系列适应问题并诱发负面情绪。

第三步，辨析选项。

A项：完不成任务的后果是小程自主的想法，不符合“非自主的”，也不属于“干扰性想法”，不符合定义；

B项：为回不老家过年而纠结是小孟自主的想法，不符合“非自主的”，也不属于“干扰性想法”，不符合定义；

C项：股民老张的心情起伏，但心情不是“想法”，且对股民来说，关注股市的起伏是自主的想法，不是“非自主的”，也不属于“干扰性想法”，不符合定义；

D项：小强头脑中总是出现网络游戏的画面，符合“非自主的、反复出现的、无规律的干扰性想法”，让他很难静下心来学习，符合“造成一系列适应问题”，符合定义。

因此，选择D选项。

73、正确答案：B，全站正确率：90%，易错项：C。

解析

第一步，根据提问方式，确定为选是题。

第二步，找关键信息。

多定义，考查“小确幸”，其关键信息为：

①心中隐约期待的美好小事刚好发生；

②产生的微小确实的幸运快乐感。

第三步，辨析选项。

A项：想到周一要早起上班就辗转难眠，不符合“隐约期待的美好小事”和“幸福快乐感”，不符合定义；

B项：买到了自己心仪已久的5G手机，符合“隐约期待的美好小事刚好发生”，而且刚好降价，感觉很爽，符合“产生的微小确实的幸运快乐感”，符合定义；

C项：走进婚姻的殿堂是人生大事，不是小事，不符合“隐约期待的美好小事”，不符合定义；

D项：每天下班要回到乱糟糟的租住屋就感觉头痛和无奈，不符合“隐约期待的美好小事”和“幸福快乐感”，不符合定义。

因此，选择B选项。

74、正确答案：C，全站正确率：62%，易错项：A。

解析

第一步，根据提问方式，确定为选是题。

第二步，找关键信息。

个体当前情绪状态能被之前情绪状态所预测的程度。

第三步，辨析选项。

A项：冬季往往容易使人情绪低落，是根据季节来预测情绪，没有针对某一个体，不符合“个体当前情绪状态能被之前情绪状态所预测的程度”，不符合定义；

B项：调皮、老实、规规矩矩都是对小铭性格、行为的描述，不属于“情绪”，不符合定义；

C项：万师傅的老伴儿半年前去世后他就一直很忧郁，估计一时半会儿好不起来，是指根据万师傅之前的情绪状态能够很大程度上预测出万师傅当前的情绪状态，符合“个体当前情绪状态能被之前情绪状态所预测的程度”，符合定义；

D项：动员令之后，工人心情激昂，未体现“情绪预测”，不符合定义。
因此，选择C选项。

75、正确答案：C，全站正确率：54%，易错项：B。

解析

第一步，看提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

在可能受到他人审视的一种或多种社交环境中存在持久的强烈恐惧和回避行为。

第三步，辨析选项。

A项：不回家过年是担心被催婚，没有涉及“可能受到他人审视的社交环境”，不符合定义；

B项：因当众发言而感到紧张，没有体现“持久的强烈恐惧和回避”，不符合定义；

C项：王刚焦虑和压力来源于演讲比赛，属于“可能受到他人审视的社交环境”，且最终放弃体现了“持久的强烈恐惧和回避”，符合定义；

D项：小苏放弃面试是因为排名靠后、不善于表达，没有明确体现出“持久的强烈恐惧和回避”，不符合定义。
因此，选择C选项。

76、正确答案：A，全站正确率：57%，易错项：B。

解析

第一步，看提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

①组织中的员工；

②旨在保护生态环境、降低个人活动对自然环境造成负面影响；

③组织正式绿色管理计划的重要补充。

第三步，辨析选项。

A项：经理利用废纸打印非正式文件，体现了节约用纸，符合“保护生态环境、降低个人活动对自然环境造成负面影响”，符合定义；

B项：公司员工自觉遵守公司关于垃圾分类的规定，是“组织正式绿色管理计划”本身而非“补充”，不符合“组织正式绿色管理计划的重要补充”，且员工的行为只是在遵守规定，而不是自主地“保护生态环境、降低个人活动对自然环境造成负面影响”，不符合定义；

C项：女员工宁愿忍受高温也不愿开冷气是因为“她认为这样更健康”，不符合“旨在保护生态环境、降低个人活动对自然环境造成负面影响”，不符合定义；

D项：保洁员把垃圾箱内的废塑料瓶收集起来，目的是“下班时顺便带回家”，不符合“旨在保护生态环境、降低个人活动对自然环境造成负面影响”，不符合定义。

因此，选择A选项。

77、正确答案：D，全站正确率：54%，易错项：A。

解析

第一步，看提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

多定义，考查“自我类别化”，其关键信息为：

(1) 类别化：个体对自身或他人在社会中所处位置的感知和判断；

(2) 自我类别化：①指个体从独立个体到群体成员的过程；②这个过程通过类别化得以实现；③通过“去个性化”实现对群体的归属和成员身份的定位。

第三步，辨析选项。

A项：每个人的素质提高了，整个国民的素质也就提高了，没有体现“个体对自身或他人在社会中所处位置的感知和判断”，不符合定义；

B项：父母认为小明适合做公务员，是父母对小明的判断，不符合“个体从独立个体到群体成员”，不符合定义；

C项：同学们认为小倩适合做主播，是同学们对小倩的判断，不符合“个体从独立个体到群体成员”，不符合定义；

D项：王医生为自己所从事的职业感到无比自豪，体现了“个体从独立个体到群体成员”，而且体现了“对医生群体的归属和成员身份的定位”，符合定义。

因此，选择D选项。

78、正确答案：B，全站正确率：92%，易错项：C。

解析

第一步，根据提问方式，确定为选是题。

第二步，找关键信息。

①组织在鼓励员工创新的同时，为防止过度自主而偏离组织发展轨道；

②设置相应的规章制度来约束其创新想法与行为；

③员工在其创新方案被否决后，仍坚信其创新方案最终会为组织带来收益，并继续隐蔽地进行创新实践。

第三步，辨析选项。

A项：小张悄悄为朋友设计软件，不符合“其创新方案最终会为组织带来收益”，不符合定义；

B项：小王设计的新型饰品因与公司发展定位不符而被否定，符合企业“为防止过度自主而偏离组织发展轨道”而进行的约束，他仍继续悄悄改进，符合“在其创新方案被否决后，仍坚信其创新方案最终会为组织带来收益，并继续隐蔽地进行创新实践”，符合定义；

C项：经理担心影响小刘本职工作，不符合“组织鼓励员工创新”，不符合定义；

D项：保安到课堂蹭课学外语，不属于“员工创新”，不符合定义。

因此，选择B选项。

79、正确答案：B，全站正确率：41%，易错项：C。

解析

第一步，根据提问方式，确定为选是题。

第二步，找关键信息。

多定义，考查“间接歧视”，其关键信息为：

某个看似中立，不针对任何人的行为，却实实在在地在具备不同性别、种族、肤色、年龄以及其他非自我选择特征的人之间造成了区别对待的结果。

第三步，辨析选项。

A项：公司因为小王性格过于柔软拒绝对其升职，未体现“不针对任何人”，不符合定义；

B项：企业要求员工定期参加体能训练，符合“看似中立，不针对任何人”，但男女在体能方面具有天生的差异，最终女职工坚持不了体能训练而离职，体现了“在具备不同性别的人之间造成了区别对待”，符合定义；

C项：消防队禁止消防队员留长发，是出于职业需要，而且长发对于男女都是个人的选择，不符合“造成了区别对待”，不符合定义；

D项：某企业明确只招40周岁以下的劳动者，是直接对不同年龄的人显性的区别对待，属于“直接歧视”，不符合定义。

因此，选择B选项。

80、正确答案：D，全站正确率：43%，易错项：B。

解析

第一步，根据提问方式，确定为选是题。

第二步，找关键信息。

①将谣言改述为否定句式；

②再进行反驳。

第三步，辨析选项。

A项：“药品X是危险的”是肯定句式，不符合“将谣言改述为否定句式”，不符合定义；

B项：“有节制的吸烟不易致癌”符合“将谣言改述为否定句式”，但“这不是谣言”不符合“再进行反驳”，不符合定义；

C项：“食用野兔等野生动物安全”是肯定句式，不符合“将谣言改述为否定句式”，不符合定义；

D项：“即便少量饮酒也不利于健康”符合“将谣言改述为否定句式”，“这是谣言”说明“进行反驳”，符合定义。

因此，选择D选项。

81、正确答案：C，全站正确率：92%，易错项：D。

解析

第一步，确定题干逻辑关系。

“固根基”“扬优势”“补短板”属于并列关系，并且都是动宾结构，且均是十九大中提到的词汇。

第二步，辨析选项。

A项：“清谈客”“奋斗者”“泥菩萨”属于并列关系，但均是偏正结构，排除；

B项：“勤思考”“爱劳动”“学习好”属于并列关系，但“学习好”是主谓结构，排除；

C项：“涉险滩”“破坚冰”“攻堡垒”属于并列关系，并且都是动宾结构，且均在十九大精神中提到，与题干

逻辑关系一致，符合；

D项：“有政治”“有形象”“有人格”属于并列关系，但均不是动宾结构，排除。

因此，选择C选项。

拓展

固根基，扬优势，补短板，强弱项，在党的十九大四中全会当中提到。

涉险滩，破坚冰，攻堡垒，拔城池，在党的十九大精神研讨会上当中提到，

82、正确答案：C，全站正确率：46%，易错项：A。

解析

第一步，确定题干逻辑关系。

“大豆”经过“压榨”形成“豆油”，三者属于对应关系，且大豆是豆油的主要材料。

第二步，辨析选项。

A项：“茶叶”经过“冲泡”形成“茶水”，三者属于对应关系，但是茶叶并非茶水的主要原材料，水才是茶水的主要原材料，排除；

B项：“水泥”经过“建造”形成“房屋”，但“建造”概念范围较大，不是具体的步骤，且水泥不是房屋建造的主要原材料，排除；

C项：“布料”经过“缝制”形成“成衣”，三者属于对应关系，且布料是成衣的主要原材料，与题干逻辑关系一致，符合；

D项：“辐射”不是“太阳”发出“阳光”所经过的过程，排除。

因此，选择C选项。

拓展

太阳辐射是指太阳以电磁波的形式向外传递能量，是指太阳向宇宙空间发射的电磁波和粒子流。

83、正确答案：C，全站正确率：83%，易错项：B。

解析

第一步，确定题干逻辑关系。

“有备无患”是事先有准备，就可以避免祸患，因为“有备”了所以能“无患”，二者属于因果对应关系。

第二步，辨析选项。

A项：“有口无心”是指嘴上说了，心里可没那样想，“有口”与“无心”属于并列关系，排除；

B项：“前赴后继”是指前面的人上去，后面的人就跟上去，形容奋勇前进，连续不断，“前赴”与“后继”属于时间顺承对应关系，排除；

C项：“苦尽甘来”是指艰难的日子过完，美好的日子来到了，因为“苦尽”了所以“甘来”，二者属于因果对应关系，与题干逻辑关系一致，符合；

D项：“有眼无珠”是指没长眼珠子，形容人瞎了眼，看不见某人或某事物的伟大或重要，“有眼”与“无珠”属于并列关系，排除。

因此，选择C选项。

84、正确答案：B，全站正确率：42%，易错项：C。

解析

第一步，确定题干逻辑关系。

“筚路蓝缕”是指驾着简陋的柴车，穿着破烂的衣服去开辟山林道路，形容创业的艰苦，与“艰辛”属于近义关系。

第二步，辨析选项。

A项：“焦金流石”是指把金属烤焦，把石头晒化，形容极其炎热难耐，与“干燥”没有明显逻辑关系，排除；

B项：“伏虎降龙”是指用威力使猛虎和恶龙屈服，形容力量“强大”，能战胜一切敌人和困难，与“强大”属于近义关系，与题干逻辑关系一致，符合；

C项：“毕雨箕风”比喻庶民喜好人主的恩泽，颂扬统治者普施仁政之词，与“简陋”没有明显逻辑关系，排除；

D项：“集萤映雪”形容家境贫穷，勤学苦读，与“夏夜”没有明显逻辑关系，排除。

因此，选择B选项。

85、正确答案：D，全站正确率：84%，易错项：C。

解析

第一步，确定题干逻辑关系。

“摇曳”是指轻轻地摆动，形容东西在风中轻轻摆动的样子，与“晃动”属于近义关系。

第二步，辨析选项。

A项：“自满”是指满足于自己已有的成绩而沾沾自喜的心理状态，“自谦”是指自己抱着谦逊的态度，二者属于反义关系，排除；

B项：“翻天覆地”形容变化巨大而彻底，也指闹得很凶，“一成不变”是指一经形成，不再改变，也用来形容墨守成规，不知变通，二者属于反义关系，排除；

C项：“悲痛欲绝”是指悲哀伤心到了极点，“欲绝”形容“悲痛”的程度，二者不属于近义关系，排除；

D项：“顺风转舵”是指随着风向转换舵位，比喻顺着情势改变态度，“见机行事”是指看具体情况灵活办事，二者属于近义关系，与题干逻辑关系一致，符合。

因此，选择D选项。

86、正确答案：D，全站正确率：96%，易错项：C。

解析

第一步，确定题干逻辑关系。

“青年人”和“公务员”属于交叉关系，“公务员”的主要工作职责是“服务人民”，二者属于工作对应关系。

第二步，辨析选项。

A项：“当代史”主要是新中国成立之后的历史，是按照时间来划分的，“革命史”主要指研究和阐述中国近代以来革命发生、发展和胜利的历史规律的一门科学，二者属于交叉关系，“史海耕耘”指研究历史，对应方式与题干不一致，排除；

B项：“下农村”和“进工厂”属于并列关系，二者都是“劳动锻炼”，前两词与第三词属于包容关系中的种属关系，排除；

C项：“创业者”属于“劳动者”的一种类型，二者属于包容关系中的种属关系，“创业者”和“劳动者”都需要在“市场打拼”，前两词与第三词属于对应关系，排除；

D项：“大学生”和“志愿者”属于交叉关系，“志愿者”的主要工作职责是“奉献社会”，二者属于工作对应关系，与题干逻辑关系一致，符合。

因此，选择D选项。

87、正确答案：D，全站正确率：88%，易错项：C。

解析

分别将选项代入题干，确定逻辑关系。

A项：“和谐”指的是和睦协调，“强硬蛮横”指的是个性粗暴而不讲理，二者无明显逻辑关系，“谦虚”指的是虚心，不夸大的自己的能力，“安分守己”指的是规矩老实，守本分，二者无明显逻辑关系，排除；

B项：“融洽无间”指的是融合而没有隔阂抵触，与“和谐”属于近义关系，“夜郎自大”指妄自尊大，与“谦虚”属于反义关系，前后逻辑关系不一致，排除；

C项：“波澜不惊”指的是比喻面对动荡局面保持平静，与“和谐”无明显逻辑关系，“虚怀若谷”形容十分谦虚，能容纳别人的意见，与“谦虚”属于近义关系，前后逻辑关系不一致，排除；

D项：“动荡不安”形容局势不稳定，不平静，与“和谐”属于反义关系，“趾高气扬”形容骄傲自满，傲视别人，与“谦虚”属于反义关系，前后逻辑关系一致，符合。

因此，选择D选项。

88、正确答案：C，全站正确率：32%，易错项：D。

解析

第一步，确定题干逻辑关系。

“蛛丝马迹”比喻隐约可寻的线索，“鸟迹虫丝”比喻极易消失的事物，二者无语义关系，分析成语结构，“蛛丝”与“马迹”是并列关系，“鸟迹”与“虫丝”也是并列关系，且均为偏正结构。

第二步，辨析选项。

A项：“寒酸落魄”形容不得志时穷困、狼狈颓丧的样子，“寒心酸鼻”形容心里害怕而又悲痛，“寒酸”与“落魄”是并列关系，但二者是独立的词语，不是偏正结构，排除；

B项：“堆玉积金”形容聚敛的财富极多，“屯粮积草”指储存粮食和草料，“堆玉”与“积金”是并列关系，“屯粮”与“积草”是并列关系，但均为动宾结构，排除；

C项：“冰肌玉骨”指像冰一样的肌肤，像玉一样的骨骼，“劲骨丰肌”形容书法笔势有力而丰润，“冰肌”与“玉骨”是并列关系，“劲骨”与“丰肌”是并列关系，且均为偏正结构，与题干逻辑关系一致，符合；

D项：“挨冻受饿”与“担饿受冻”均指经受饥饿与寒冷，二者属于近义关系，“挨饿”与“受冻”是并列关系，“担饿”与“受冻”是并列关系，但均属于动宾结构，排除。

因此，选择C选项。

89、正确答案：A，全站正确率：68%，易错项：D。

解析

第一步，确定题干逻辑关系。

“和衷共济”比喻同心协力，克服困难，“和合共生”指相异相补，相反相成，协调统一，和谐共进，二者属于近义关系。

第二步，辨析选项。

A项：“如临深渊”意思是如同处于深渊边缘一般，比喻存有戒心，行事极为谨慎；“如履薄冰”意思是像走在薄冰上一样，暗示有潜在的危险，比喻行事极为谨慎，存有戒心，二者属于近义关系，与题干逻辑关系一致，符合；

B项：“或为玉碎”与“或为瓦全”是人面临抉择的两种情况，属于并列关系，排除；

C项：“不入虎穴，焉得虎子”，比喻不经历艰险，就不能取得成功，也指需通过实践取得真知。二者属于条件关系，排除；

D项：“锲而不舍，金石可镂”指只要坚持不停地用刀刻，就算是金属、玉石也可以雕出花饰。引申为：只要坚持不懈地努力，即使再难的事情也可以做到，二者属于条件关系，排除。

因此，选择A选项。

拓展

和衷共济，比喻同心协力，克服困难。出自《尚书·皋陶谟》。

和合共生，“和合”语出《国语》、《管子》。“和”表示不同事物、不同观点的相互补充，是新事物生成的规律。“和”、“合”互通，是“相异相补，相反相成，协调统一，和谐共进”的意思。

“或为玉碎”与“或为瓦全”，原词为宁为玉碎，不为瓦全，意思为宁做玉器被打碎，不做瓦器而保全。比喻宁愿为正义事业牺牲，不愿丧失气节，苟且偷生。出自《北齐书·元景安传》。

90、正确答案：B，全站正确率：32%，易错项：C。

解析

第一步，确定题干逻辑关系。

“内核”指的是物体中象核的部分，借指主要内容，实质。“硬核”指面向核心受众，有一定难度和欣赏门槛的事物，“内核”决定事物是不是“硬核”，二者属于对应关系。

第二步，辨析选项。

A项：“声波”指发声体产生的振动在空气或其他物质中的传播，属于机械波，“光波”是一种电磁波，二能均能产生干涉和衍射现象，但无明显逻辑关系，排除；

B项：“价值”是自然与人类现象之中普遍存在的数量性事物、存在者、事实，“价格”是商品同货币交换时单位商品量需要的货币的数量多少，“价值”决定“价格”，二者属于对应关系，与题干逻辑关系一致，符合；

C项：“水波”指的是水的波浪，“秋波”本义是秋风中的湖波涟漪，比喻女人的眼睛，二者无明显逻辑关系，排除；

D项：“症结”原指中医指腹中结块的病，也比喻事情弄坏或不能解决的关键，“原因”是对事物所以如此的解释，二者无明显逻辑关系，排除。

因此，选择B选项。

91、正确答案：A，全站正确率：84%，易错项：C。

解析

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“支持”，确定为加强论证。

第二步，找论点和论据。

论点：低脂饮食的男性比其他男性更易患上睾酮缺乏症。

论据：无。

第三步，辨析选项。

A项：增加论据。该项通过举例说明，低脂饮食会导致睾酮水平偏低，具有加强作用。

B项：无关选项。该项讨论的是睾酮缺乏导致的后果，与论点无关，论题不一致，排除。

C项：无关选项。该项讨论的是控制饮食导致睾酮水平升高，与论点无关，论题不一致，排除。

D项：无关选项。该项讨论的是肥胖和睾酮水平偏低的关系，与论点无关，论题不一致，排除。

因此，选择A选项。

92、正确答案：D，全站正确率：66%，易错项：B。

解析

第一步，确定题型。

依据题干特征和提问方式，确定为归纳推理。

第二步，辨析选项。

A 项：题干并没有提到“深度造假的技术”领先于“最新的检测技术”，无法推出；

B 项：题干并未提及解决“深度造假”问题必须通过技术进步，该项表述过于绝对，无法推出；

C 项：题干中提到了“使用人类版主来识别深度造假”，说明人类也可以识别“深度造假”，并非无法识别，无法推出；

D 项：题干提到了“使用机器学习来识别诸如深度造假之类的欺骗性恶意内容”，说明强大的人工智能技术可以用来检测虚假或欺骗性内容，可以推出。

因此，选择 D 选项。

93、正确答案：D，全站正确率：68%，易错项：C。

解析

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“质疑”，确定为削弱论证。

第二步，找论点和论据。

论点：冥王星就是太阳系的第九大行星。

论据：由于冥王星运行在太阳系中天体密集的一个特殊区域—柯伊伯带，并且被证明是太阳系中第二复杂、最有趣、比火星更具活力的一颗天体。

第三步，辨析选项。

A 项：无关选项。该项讨论的是冥王星的位置和个头大小，与冥王星是否属于第九大行星无关，论题不一致，排除。

B 项：无关选项。该项讨论的是冥王星轨道附近天体的大小，与冥王星是否属于第九大行星无关，论题不一致，排除。

C 项：不明确项。该项讨论的是冥王星和其他八大行星不在同一个平面，但是否在同一个平面不一定判断冥王星是第九大行星的标准，不具有削弱作用。

D 项：切断联系。该项指出太阳系大行星必须是清理了轨道周边的其他天体，而冥王星附近天体密集，故冥王星不符合大行星的特征，不是第九大行星，具有削弱作用。

因此，选择 D 选项。

94、正确答案：B，全站正确率：68%，易错项：A。

解析

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“前提”，确定为加强论证。

第二步，找论点和论据。

论点：食用昆虫，有利于应对世界性粮食供应紧缺和营养不良的问题。

论据：国外某公司从农户收购伪步行虫和蟋蟀等昆虫，把它们加工成粉末或油。再与其它食材混合，制成让人吃不出昆虫味道的美味食品，2019 年该公司销售这种食品已实现百万美元盈利。

第三步，辨析选项。

A 项：增加论据。指出开发昆虫等新食材，可有效应对食物需求增长，具有加强作用。

B 项：补充前提。利用否定代入法，如果昆虫不具有这些营养成分，就不能有效解决营养不良的问题；如果不具有量大低成本的特点，就不能有效解决粮食供应紧缺的问题，属于前提。

C 项：无关选项。“食用昆虫有利于人口增长和蛋白质消费增加”，与题干讨论的话题无关，不具有加强作用。

D 项：增加论据。亚洲、非洲一些缺粮且人口营养不良的地区在大力发展昆虫养殖加工业，属于增加论据。

第四步，强弱比较。

利用否定代入法，否定 B 无法得出结论，否定 A、D，也可以得出结论。B 项力度强于 A、D 项。

因此，选择 B 选项。

95、正确答案：B，全站正确率：71%，易错项：A。

解析

第一步，确定题型。

根据题干关联词“如果……就……”等，确定为翻译推理。

第二步，翻译题干。

①坚持锻炼→阿尔茨海默症等神经退行性疾病的发病风险就会降低。

第三步，进行推理。

A项：“不进行锻炼”是对①的“否前”，否前推不出必然结论，排除；
B项：“没有降低阿尔茨海默症等神经退行性疾病的发病风险”是对①的“否后”，根据“否后必否前”，该项可推出；
C项：“阿尔茨海默症等神经退行性疾病的发病风险降低了”是对①的“肯后”，肯后推不出必然结论，排除；
D项：该项讨论的是“坚持锻炼”是否决定“阿尔茨海默症等神经退行性疾病的发病风险能否得到降低”，根据题干的条件关系及“肯前必肯后，但是否前无法得到必然结论”，该项推不出，排除。
因此，选择B选项。

96、正确答案：B，全站正确率：80%，易错项：D。

解析

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“支持”，确定为加强论证。

第二步，找论点和论据。

论点：常喝绿茶有益心血管。

论据：对习惯性和绿茶和从不或没有喝绿茶习惯的做了对比，发现习惯性喝绿茶者患心脏病和中风的风险低20%，死于心脏病和中风的风险低22%。

第三步，辨析选项。

A项：无关选项。从不吸烟者患心脏病和中风的风险低14%，与常喝绿茶有益心血管的论题不一致，排除。

B项：增加论据。绿茶中含有的黄酮醇类，具有预防血液凝块及血小板成团的作用，具有加强作用。

C项：无关选项。绿茶中的成分可有效延缓衰老、预防癌症，与常喝绿茶有益心血管的论题不一致，排除。

D项：不明确项。习惯喝绿茶组的参与者其年龄普遍大于不喝绿茶习惯组的参与者，但年龄是否与心脏病和中风风险有关并不确定，不具有加强作用。

因此，选择B选项。

97、正确答案：C，全站正确率：82%，易错项：B。

解析

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“支持”，确定为加强论证。

第二步，找论点和论据。

论点：科研人员发现，鸟蛋颜色与温度有极大关联，研究结果显示，在日照强度较低的地方，深色的鸟蛋更常见；而在阳光强度更高、更暖和的区域，鸟蛋颜色普遍更浅。

论据：更深颜色的蛋壳意味着可以吸收更多热量，从而在更寒冷的环境中具有生存优势，因为蛋中胚胎需要稳定的环境温度，但其自身却不具备温度调节能力。

第三步，辨析选项。

A项：无关选项。该项主要描述了大杜鹃为保护自己生的蛋，高仿其他鸟蛋，但并未涉及鸟蛋和颜色之间的关系，论题不一致，排除。

B项：无关选项。该项主要描述了温度的重要性，但并未涉及鸟蛋和颜色之间的关系，论题不一致，排除。

C项：增加论据。通过对比不同品种的鸡蛋放置在阳光下的情况，得出颜色更深的鸡蛋升温快、持温久，说明鸟蛋与温度有极大的关联，具有加强作用。

D项：无关选项。该项主要描述了鸟蛋颜色是为了做障眼法迷惑天敌，但并未涉及鸟蛋和颜色之间的关系，论题不一致，排除。

因此，选择C选项。

98、正确答案：A，全站正确率：44%，易错项：C。

解析

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“不能支持”，确定为加强论证选非题。

第二步，找论点和论据。

论点：在过去的一个世纪，正常状态下人类的体温越来越低了，约每10年下降0.03°C。

论据：无。

第三步，辨析选项。

A项：无关选项。该项指出温度计制造技术的进步使得测量数据变得精细，但与论点人体体温是否下降无关，论题不一致，不能支持；

生活方式进步，炎症反应减少 人类因此越来越“冷”

据《eLIFE》发表的文章介绍，美国斯坦福大学研究人员从2000年起开始测量人的体温，并与参加美国南北战争的士兵体温记录进行了比较。这项研究揭示，与19世纪的男性相比，现代男性体温下降了 0.58°C ，相比之下现代女性体温比19世纪下降了 0.32°C 。数据显示，人类体温约每10年下降 0.03°C 。

温度计制造技术的发展让测量数据越来越精细，但这与人类体温下降却无甚关联。
那么，难道是我们自己的身体或我们所处的环境导致了体温的下降？

“人体体温下降经过证实确凿无疑，但体温下降的原因尚无法确切证实，正如国外
B项：增加论据。该项指出现代生活方式让人类新陈代谢率低，所以导致体温降低，具有加强作用。
C项：增加论据。题干提到人体的正常体温是37度，该项指出人体炎症减少，即有助于体温的降低，具有加强作用。

生活方式进步，炎症反应减少 人类因此越来越“冷”

不断变化的。”

对此，国内外很多专家认为，代谢率的下降可能也是人类正常体温下降的主要原因，因为更舒适的生活方式，使得人类的劳动强度低于19世纪；当然，这也可能是由于炎症反应的减少。因为现代医学的进步，大大降低了人类患病的频次。而炎症反应能产生各种蛋白质和细胞因子，它们能提高人体新陈代谢速度，使体温上升。

庞莉说：“温度太高，新陈代谢就会很快，我们就需要不断吃更多的食物来维持体能。而温度太低，容易滋生真菌感染。 37°C 左右的温度，是一个完美的平衡，足以防止真菌感染，但又不会太热，导致我们一天要吃四五顿才能活命。”

D项：增加论据。该项指出由于温室效应导致人类体温下降，具有加强作用。
因此，选择A选项。

99、正确答案：C，全站正确率：54%，易错项：D。

解析

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“质疑”，确定为削弱论证。

第二步，找论点和论据。

论点：彗星成为了生命的“信使”，携带者生命分子来到了地球。

论据：近日，科学家通过观测恒星形成区域，追踪到了含磷分子从宇宙到达地球的“旅程”。含磷分子是在大质量恒星形成时产生的，刚形成的恒星会释放气流，在星际云中打造出一条通道，随着恒星震动和释放辐射，含磷分子在这些通道壁上沉积并产生大量一氧化磷粒子，这些粒子逐渐汇聚、融合，从一块小石头变成了彗星。

第三步，辨析选项。

A项：不明确项。该项指出彗星撞击地球后为地球带来了大量有机物质，但是其中是否含有磷并不确定，不具有削弱作用。

B项：不明确项。该项指出一些陨石会携带含磷分子的有机物，但这些陨石是否是由彗星形成的并不确定，不具有削弱作用。

C项：切断联系。该项指出即使彗星原本还有磷分子，但撞击地球后会发生未知的变化，说明不能由论据中的彗星还有磷分子就得出彗星会把磷分子带到地球的结论，切断了论据论点之间的联系，具有削弱作用。

D项：无关选项。该项讨论的是形成生命所需的条件，与论点彗星是生命的“信使”无关，论题不一致，排除。
因此，选择C选项。

100、正确答案：D，全站正确率：38%，易错项：A。

解析

第一步，确定题型。

根据提问方式“最为相似”，确定为平行结构。

第二步，分析题干。

小严在白色款和黑色款之间进行选择，小芳的建议是根据两者销量的高低来作为决策参考。

第三步，辨析选项。

A项：小张在报考A培训班还是B两个培训班之间纠结，但是小王的建议是问考上的学长学姐，即根据考上的推荐（通过率），而不是根据报班人数（销量），与题干推理形式不相同，排除；

B项：小莫在面对众多美食时候不知如何取舍，与题干推理形式不同，排除；

C项：老郑在选择书法字画与艺术盆景之间纠结，老伴建议去花店打听下送艺术盆景的人多不多，没有涉及到两者之间销量的对比，与题干推理形式不同，排除；

D项：小汪在是选择一款口红的001号还是006号之间纠结，小林建议“上网查下哪个色号最热门”，即通过比对两者销量的高低来作为决策参考，与题干推理形式相同，正确。

因此，选择D选项。

101、正确答案：C，全站正确率：89%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查简单计算中的和差类。

第二步，定位文字材料可知，“2019年1—12月，全国房地产开发投资132194亿元，比上年增长9.9%，增速比上年加快0.4个百分点”。

第三步，2018年同比增速为 $9.9\%-0.4\%=9.5\%$ 。

因此，选择C选项。

102、正确答案：C，全站正确率：88%，易错项：A。

解析

第一步，本题考查增长率读数比较。

第二步，定位表1。

第三步，2019年房地产开发投资增长最快的地区是“西部地区”（16.1%）。

因此，选择C选项。

103、正确答案：C，全站正确率：88%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查现期比重计算中的求比重。

第二步，定位文字材料可知，“2019年1—12月，全国房地产开发投资132194亿元……住宅投资97071亿元”。

第三步，根据比重=部分量/整体量，选项出现首位相同第二位不同的情况，将分母从左向右截取前三位，代入数

97071

据可得： $\frac{97071}{132194}$ ，直除首位商7。

因此，选择C选项。

104、正确答案：D，全站正确率：82%，易错项：A。

解析

第一步，本题考查增长率读数比较。

第二步，定位表2。

第三步，“降幅”是指“减少率”，排除C选项（西部地区未下降），“降幅”的比较看绝对值，2019年商品房销售面积降幅最大的地区是“东北地区”（ $|-5.3\%|$ ）。

因此，选择D选项。

105、正确答案：A，全站正确率：79%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查综合分析，且需选出正确的一项。

第二步，A选项，直接读数。定位文字材料可知，“2019年1—12月，住宅投资增长13.9%……住宅销售面积增长1.5%”，同比增长率均大于0，投资额与投资面积均实现增长，正确。

B选项，直接读数。定位文字材料可知，“2019年1—12月，全国商品房销售面积比上年下降0.1%……商品房销售额增长6.5%”，销售额未下降，错误。

C选项，直接读数。定位表2，2019年东北地区商品房销售额同比增长2.8%，销售额未下降，错误。

D选项，直接读数。定位文字材料可知，“2019年1—12月，住宅销售额增长10.3%，办公楼销售额下降15.1%”，办公楼销售额未实现增长，错误。

因此，选择 A 选项。

106、正确答案：A，全站正确率：88%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查增长率计算比较。

第二步，定位表格材料第二列和第三列。

第三步，根据增长率=（现期量-基期量）/基期量，可得甲、乙、丙、丁车间职工人数增长率为

$$\frac{550 - 500}{500} = \frac{50}{500} = \frac{1}{10} \quad , \quad \frac{580 - 600}{600} = \frac{-20}{600} = -\frac{1}{30} \quad ,$$

$$\frac{320 - 300}{300} = \frac{20}{300} = \frac{1}{15} \quad , \quad \frac{200 - 200}{200} = \frac{0}{200} = 0 \quad ,$$
 变动幅度最大，即变化率最大的，只需要看增长率绝对值的大小即可，显然变化率最大的是甲车间。

因此，选择 A 选项。

107、正确答案：C，全站正确率：89%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查增长率计算比较问题。

第二步，定位表格后两列。

第三步，根据增长率=（现期量-基期量）/基期量，月平均工资增长速度最快，即增长率最大的，材料只给出了 1 月和 2 月的数据，为环比增长率。丁车间月平均工资 2 月 < 1 月，增长率为负，排除；甲车间：

$$\frac{5200 - 5000}{5000} = \frac{200}{5000} = \frac{2}{50} \quad , \quad \text{乙车间：} \quad \frac{4600 - 4500}{4500} = \frac{100}{4500} = \frac{1}{45} \quad , \quad \text{丙车间：}$$

$$\frac{6500 - 6000}{6000} = \frac{500}{6000} = \frac{5}{60} \quad ,$$
 三者之间分母相差倍数不大，丙车间分子明显较大，则分数值较大。

因此，选择 C 选项。

108、正确答案：B，全站正确率：85%，易错项：A。

解析

第一步，本题考查现期比值比较问题。

第二步，定位图 1。

第三步，贡献率=各车间产值/总产值，对集团公司 1、2 月份的产值贡献率最大的车间，即所占比重最大的，整体量一致，只需比较部分量（1 月 + 2 月）大小即可，观察柱状图，乙车间 1 月（600 万元）和 2 月（880 万元）的产值均高于其他车间，则产值最高，贡献率最大。

因此，选择 B 选项。

109、正确答案：C，全站正确率：92%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查增长量计算中的已知现期量与基期量。

第二步，定位图 1。

第三步，根据增长量=现期量-基期量，代入数据可得集团公司 2 月份的总产值增长额为 $(850+880+280+320) - (500+600+250+300) = (850-500) + (880-600) + (280-250) + (320-300) = 350+280+30+20=680$ （万元）。因此，选择 C 选项。

110、正确答案：D，全站正确率：32%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查综合分析问题，且需选出正确的一项。

第二步，A 选项，平均数比较。定位表格材料及图形材料，人均产值=产值 / 人数，则 1 月份甲车间人均产值 = $500/500=1$ ，乙车间人均产值 = $600/600=1$ ，丙车间人均产值 = $250/300=0.83$ ，丁车间 = $300/200=1.5$ ，因此，丁车间人均产值最大，错误。

B 选项，两期平均数比较。题干描述不清，并未给出 2 月份和哪个时间相比较，无法推出，错误。

C 选项，混合平均数。由口诀可知，混合平均数介于部分平均数之间，通过 A 选项可知，丁车间 2 月份人均产值为四个车间中最高，所以高于整个集团公司的人均产值，错误。

D 选项，增长率比较。定位表格材料及图形材料，整个集团 2 月工资为 $550 \times 5200 + 580 \times 4600 + 320 \times 6500 + 200 \times 7950 = 9198000$ ，1 月工资为 $500 \times 5000 + 600 \times 4500 + 300 \times 6000 + 200 \times 8000 = 8600000$ ，根据增长率=（现期量-基期

量) /基期量, 将数据截位舍相同处理, 2月份工资的环比增长率为 $\frac{920 - 860}{860} = \frac{60}{860}$; 2月产值为 $850 + 880 + 280 + 320 = 2330$, 1月产值为 $500 + 600 + 250 + 300 = 1650$, 2月份产值的环比增长率为 $\frac{233 - 165}{165} = \frac{68}{165}$, 根据分数性质, 后者分子大且分母小, 分数值更大, 即整个集团公司的工资增长率低于产值增长率, 正确。因此, 选择D选项。

111、正确答案: C, 全站正确率: 88%, 易错项: D。

解析

第一步, 本题考查简单比较中读数比较问题。

第二步, 定位图1, “甲城市通勤空间半径40公里, 乙城市通勤空间半径39公里, 丙城市通勤空间半径31公里, 丁城市通勤空间半径40公里”。

第三步, 直接读数可得, 丙城市通勤空间半径(31公里)最短。

因此, 选择C选项。

112、正确答案: A, 全站正确率: 79%, 易错项: C。

解析

第一步, 本题考查现期平均数比较。

第二步, 定位图1, “甲城市平均通勤距离11.1公里, 乙城市平均通勤距离9.1公里, 丙城市平均通勤距离8.7公里, 丁城市平均通勤距离8.1公里”。

$$\frac{11.1 + 9.1 + 8.7 + 8.1}{4} = 9.25 \text{ (公里)}$$

第三步, 根据平均数=总数/总个数=后/前, 可知, 4个城市的平均值为
则超过了平均值的城市有甲城市(11.1公里), 共1个。

因此, 选择A选项。

113、正确答案: D, 全站正确率: 90%, 易错项: A。

解析

第一步, 本题考查简单比较中的读数比较问题。

第二步, 定位图2, “甲城市5公里通勤比重38%, 乙城市5公里通勤比重48%, 丙城市5公里通勤比重51%, 丁城市5公里通勤比重57%”。

第三步, 题干中“如果5公里内可以采用步行或自行车等绿色出行方式上班, 超过半数的通勤人口可以绿色出行方式上班的城市”可理解为: 超过半数的通勤人口在5公里以内的城市, 即5公里通勤比重大于一半(50%)的城市。读数可知, 超过半数(50%)的有丙城市(51%)和丁城市(57%)。

因此, 选择D选项。

114、正确答案: C, 全站正确率: 83%, 易错项: D。

解析

第一步, 本题考查简单比较中的读数比较问题。

第二步, 定位图2, “甲城市轨道覆盖比重27%, 乙城市轨道覆盖比重33%, 丙城市轨道覆盖比重37%, 丁城市轨道覆盖比重30%”。

第三步, 通勤人口被轨道交通覆盖的比重最高的是丙城市(37%)。

因此, 选择C选项。

115、正确答案: B, 全站正确率: 84%, 易错项: A。

解析

第一步, 本题考查综合分析问题, 且需选出正确的一项。

第二步, A选项, 读数比较, 定位图2, 根据政府《报告》可知, 45分钟通勤时间是合理通勤的基本保障, 也反映了公共交通系统与职住空间的契合程度。45分钟公交服务能力比重越高, 说明公共交通系统对城市通勤的保障越好, 即45分钟公交能力占比越高代表公交服务能力越强。甲城市45分钟公交能力占比为32%, 低于乙城市(39%)、丙城市(50%)、丁城市(57%), 占比不是最高, 即公共交通服务能力不是最强, 错误。

B选项, 读数比较, 定位图2, 甲城市45分钟公交能力占比为32%, 低于乙城市(39%)、丙城市(50%)、丁城市(57%), 占比最低, 即公共交通服务能力最弱; 甲城市轨道覆盖比重为27%, 低于乙城市(33%)、丙城市(37%)、丁城市(30%), 占比最低, 即轨道覆盖通勤最差, 正确。

C选项, 读数比较, 定位图2, 乙城市45分钟公交能力占比为39%, 低于丙城市(50%)、丁城市(57%), 占比不是最高, 即公共交通服务能力不是最强, 错误。

D选项，读数比较，定位图2，丁城市45分钟公交能力占比为57%，高于甲城市（32%）、乙城市（39%）、丙城市（50%），占比最高，即公共交通服务能力最强；丁城市轨道覆盖比重为30%，低于乙城市（33%）、丙城市（37%），占比不是最高，即轨道覆盖通勤不是最好，错误。

因此，选择B选项。

拓展

在路程耗时方面，某政府《报告》指出，45分钟通勤时间是合理通勤的基本保障，也反映了公共交通系统与居住空间的契合程度。45分钟公交服务能力比重越高，说明公共交通系统对城市通勤的保障越好。

116、正确答案：A，全站正确率：59%，易错项：D。

解析

第一步，本题考查比重比较。

第二步，定位表格材料。

第三步，根据比重=部分量/整体量，整体量一致，均为4所医院妇科和儿科出院人数之和，比较比重大小，可转化为比较部分量大小。4所医院妇科和儿科出院人数之和分别为：甲， $320+130=450$ （人）；乙， $840+580=1420$ （人）；丙， $450+350=800$ （人）；丁， $280+240=520$ （人）。甲医院部分量最小，即占比最小。

因此，选择A选项。

117、正确答案：D，全站正确率：61%，易错项：A。

解析

第一步，本题考查现期比值计算。

第二步，定位表格材料。

第三步，解法一：根据治愈率=治愈人数/出院人数，选项为范围，数据本身比较简单，不处理数据直接计算，外

$$\text{科治愈率 } \frac{294 + 380 + 817 + 550}{320 + 420 + 860 + 580} = \frac{2041}{2180} \approx 94\%，\text{即 } 90\% \text{ 以上。}$$

因此，选择D选项。

解法二：每个医院外科的治愈率均高于90%，则整体治愈率必然高于90%。

因此，选择D选项。

118、正确答案：C，全站正确率：63%，易错项：D。

解析

第一步，本题考查现期比值比较。

第二步，定位表格材料。

第三步，根据治愈率=治愈人数/出院人数，比较大小，数据本身比较简单，不处理数据直接计算，4所医院外科

$$\text{治愈率分别为：甲， } \frac{294}{320} ; \text{ 乙， } \frac{380}{420} ; \text{ 丙， } \frac{817}{860} ; \text{ 丁， } \frac{550}{580} , \text{ 直除首两位分别商 } 91, 90, 95, 94, \text{ 则丙医院外科治愈率最高。}$$

因此，选择C选项。

119、正确答案：A，全站正确率：76%，易错项：D。

解析

第一步，本题考查现期比值比较。

第二步，定位表格材料。

第三步，解法一：根据治愈率=治愈人数/出院人数，比较大小，数据本身比较简单，不处理数据直接计算，则4

$$\text{个科室治愈率分别为：内科， } \frac{290 + 108 + 432 + 353}{880 + 350 + 1200 + 930} = \frac{1183}{3360} \approx 35.2\% ; \text{ 外科， } \frac{294 + 380 + 817 + 550}{320 + 420 + 860 + 580} = \frac{2041}{2180} \approx 93.6\% ; \text{ 妇科， } \frac{265 + 749 + 382 + 235}{320 + 840 + 450 + 280} = \frac{1631}{1890} \approx 86.3\% ; \text{ 儿科， } \frac{118 + 545 + 301 + 197}{130 + 580 + 350 + 240} = \frac{1161}{1300} \approx 89.3\% , \text{ 则内科治愈率最低。}$$

因此，选择A选项。

解法二：通过观察表格中数据可以发现，4所医院内科的治愈人数和出院人数相差较大，其他几个科室数据均较为接近，则4所医院的内科治愈率均明显低于其他科室，故整体来看，治愈率最低的科室是内科。

因此，选择A选项。

120、正确答案：A，全站正确率：26%，易错项：B。

解析

第一步，本题考查综合分析问题，且需选出正确的一项。

第二步，A选项，现期比值比较，定位表格材料，根据治愈率=治愈人数/出院人数，则4所医院的治愈率分别为：

甲， $\frac{967}{1650} \approx 58.6\%$ ；乙， $\frac{1782}{2190} \approx 81.4\%$ ；丙， $\frac{1932}{2860} \approx 67.6\%$ ；丁， $\frac{1335}{2030} \approx 65.8\%$ ，甲医院治愈率最低，则治疗水平低于其他医院，正确。

B选项，现期比值比较，定位表格材料，根据A选项可知，乙医院治愈率最高，且直接读数可知，乙医院妇科和儿科出院人数最多，但治愈率应与治愈人数和出院人数都有关系，不能仅通过出院人数判定，错误。

C选项，现期比值比较，定位表格材料，根据治愈率=治愈人数/出院人数，丙医院内科、外科、妇科、儿科的治愈率分别为 $\frac{432}{1200} < 50\%$ 、 $\frac{817}{860} > 50\%$ 、 $\frac{382}{450} > 50\%$ 、 $\frac{301}{350} > 50\%$ ，内科治愈率低于其他科室，但不同科室的治愈率并不能代表不同科室的治疗水平，错误。

D选项，现期比值比较，定位表格材料，根据治愈率=治愈人数/出院人数，丁医院儿科的治愈率为 $\frac{197}{240} \approx 82\%$ ，

丙医院儿科的治愈率 $\frac{301}{350} = 86\%$ ，故丁医院儿科的治愈率低于丙医院，丁医院的儿科治疗水平不是最高的，错误。

因此，选择A选项。

拓展

C选项，从表格中的数据可以看出4个医院内科治愈率均最低，所以内科治愈率应与本身病症特点有关，不同科室的治疗水平不能通过治愈率来比较。