

2021年广东公务员考试行测测试题（乡镇）

公考通网校

<http://www.chinaexam.org/>



公考通APP



微信公众平台

第一部分：言语理解与表达

1. 【解析】B

第一步，分析语境。该空搭配“基因”。根据前文“用红色文化烘托红色精神”可知，填入词语应与“烘托”构成并列，表明红色精神对红色基因起到的积极作用。

第二步，辨析选项。A项“发现”指经过研究、探索等，看到或找到前人没有看到的事物或规律，不符合语境，排除。B项“激活”比喻刺激某事物，使活跃起来，符合语境，当选。C项“激荡”指因受冲击而动荡，不符合语境，排除。D项“发掘”指挖掘埋藏在地下的东西，与“基因”搭配不当，排除。

因此，选择B选项。

2. 【解析】D

第一步，分析语境。需要填入的是一组关联词，用来连接一个描述“产业振兴”的复句。根据关联词连接的前后分句含义，“是……的重要标志”与“是……的必然要求”都是对产业振兴作用意义的描述，“必然要求”比“重要标志”语义程度更深，前后分句应为递进关系。

第二步，辨析选项。A项“或者……或者”表选择；B项“因为……所以”表示因果关系；C项“尽管……还”表转折；D项“不仅……也”表递进。所以A、B、C三项均不符合语境要求，排除，答案锁定D项。因此，选择D选项。

3. 【解析】B

第一步，分析第一空。第一空所在的句子与“以……投入改革”、“以……探路改革”是并列关系，由此，第一空，应与“投入”“探路”构成并列，B项“参与”和D项“参加”符合并列关系，“推动”和“推进”更侧重一种达到的效果，文中群众仅是加入到改革中，排除AC项。

第二步，辨析第二空。第二空，应搭配“成就”。D项“制造”的意思，一是用人工使原材料成为可供使用的物品，如制造机器，二是人为地造成某种气氛或局面等（含贬义），如制造纠纷，不能搭配“成就”，排除D项。B项“创造”侧重发明或做出前所未有的事物，符合文意。

因此，选择B选项。

4. 【解析】C

第一步，分析第一空。根据“打通农业人才服务基层的_____”，可知，第一空搭配“打通”。A项“禁锢”一指封建时代统治集团禁止异己的人做官或者不许他们参加政治活动；二指（书）关押、监禁；三指束缚、强力限制。一般做动词，且与“打通”不搭配，排除A选项。D项“桎梏”一指刑具，脚镣手铐；二指拘系，囚禁；三指束缚，压制。一般搭配“打破”，与“打通”不搭配，排除D选项。B项“渠道”和C项“脉络”均可搭配“打通”。

第二步，分析第二空。与“发展空间”搭配，侧重强调通过引才政策，扩大农业人才的发展空间。B项“增长”侧重增加，“扩展”侧重向外伸展。这里“_____……空间”，C项“扩展”更为合适。

因此，选择C选项。

5. 【解析】A

第一步，分析第一空。该空搭配“特质禀赋和文化基因”。根据后文“是爱国主义、集体主义、社会主义

精神的传承和发展”可知，伟大的抗疫精神继承了中华民族长期形成的特质禀赋和文化基因。A项“一脉相承”指某种思想、行为或学说之间有继承关系，符合语境。B项“一衣带水”指一水相隔，如同衣带那样窄。比喻双方离得很近；C项“相辅相成”指两件事物互相补充，互相配合，缺一不可；D项“相得益彰”指两者互相配合或映衬，双方的长处和作用更能显示出来。三者均没有体现“继承”之意，均排除，故答案锁定A项。

第二步，验证第二空。“诠释”指说明，解释。“生动诠释中国精神”符合语境，也是常见搭配。因此，选择A选项。

6. 【解析】A

第一步，分析文段。文段首句提出疑问——依托红色资源打造的旅游点，如何真正做好。后文全部围绕首句问题进行回答，后文对策为文段的重点，即主要强调了发展红色旅游的途径。

第二步，对比选项。A项是对文段重点的同义替换。因此，选择A选项。

7. 【解析】D

第一步，分析原文，将选项与原文一一对应。

第二步，辨析选项。A项和C项均对应文中第二句，“改变环境”“教育培训”只是实现脱贫模式中的一个环节，选项“只有……才”和“决定作用”均曲解文意，排除A项和C项。B项“人的解放的最终目标”无中生有，排除B项。D项对应首句“通过主体再造实现人的发展，这是实现脱贫的根本途径”，说明实现了脱贫就意味着主体再造，人的发展。

因此，选择D选项。

8. 【解析】C

第一步，分析文段。文段主要围绕“县域”这个话题展开论述，由两个部分构成。第一部分从县域的独立性特征这个角度描述县域这一概念，第二部分由并列关联词“而且”连接，描述了县域由子体系构成的复杂性特征。综合概括两方面的意思，文段主要讲述的是县域的概念。

第二步，对比选项。C项表述全面，是对文段主旨的概括，当选。A项“现实意义”无中生有，排除A项。B项只提到“独立性”，表述片面，排除B项。D项“子体系构成”对应县域的复杂性，表述片面，排除D项。

因此，选择C选项。

9. 【解析】D

第一步，横线出现在中间，分析其上下文语境。横线前主要论述要从人民群众中汲取营养和力量，横线后论述党员干部要密切联系群众的重要性。横线前后均论述同一话题，即群众对于执政的重要性。

第二步，对比选项。D项“知屋漏者在宇下，知政失者在草野”意思是知道房屋漏雨的人在房屋下，知道政治有过失的人在民间。这句话重点论述人民群众对于执政的重要性，符合上述语境。

因此，选择D选项。

10. 【解析】B

第一步，分析文段。文段通过背景铺垫先介绍了年轻人的婚恋观发生变化，紧接着通过“但”转折后，

分析婚恋观发生变化的本质，即展现的是时代的进步。最后提出对策，即需要相关部门引导，也需要家庭成员提升认知，更新观念。文段为“分—总”结构，最后一句为文段重点。

第二步，对比选项。B项为对策的概括归纳项，符合文段意图。

因此，选择B选项。

第二部分：常识判断常识应用

11. 【解析】B

第一步，本题考查中共党史并选错误项。

第二步，1939年10月，毛泽东在撰写《〈共产党人〉发刊词》、论述新民主主义理论时，指出：统一战线，武装斗争，党的建设，是我们党在中国革命中的三个基本问题。正确地理解了这三个问题及其相互关系，就等于正确地领导了全部中国革命。而1992年10月，江泽民同志在党的十四大报告中指出：“解放思想、实事求是，是建设有中国特色社会主义理论的精髓，是保证我们党永葆蓬勃生机的法宝。”

因此，选择B选项。

12. 【解析】A

第一步，本题考查时政。

第二步，党的十九届五中全会通过的《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标的建议》（以下简称《建议》）强调：“坚持创新在我国现代化建设全局中的核心地位，把科技自立自强作为国家发展的战略支撑。”与A项表述一致。

因此，选择A选项。

13. 【解析】A

第一步，本题考查中共党史。

第二步，董必武题诗：“革命声传画舫中，诞生共党庆工农。重来正值清明节，烟雨迷濛访旧踪”，这个诗句描述的是中共一大的召开。另外本题可以通过关键词“嘉兴南湖革命纪念馆”来确定，这是中共一大的召开地点之一。

因此，选择A选项。

14. 【解析】D

第一步，本题考查乡村振兴并选错误项。

第二步，党的十九届五中全会审议通过的《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标的建议》（以下简称《建议》），对新发展阶段优先发展农业农村、全面推进乡村振兴作出总体部署，为做好当前和今后一个时期“三农”工作指明了方向。

其中，《建议》中第26条提到：实施乡村建设行动。把乡村建设摆在社会主义现代化建设的重要位置。改善农村人居环境。提高农民科技文化素质，推动乡村人才振兴。第27条提到：深化农村改革。健全城乡融合发展机制，推动城乡要素平等交换、双向流动，增强农业农村发展活力。

2021年中央一号文件围绕全面推进乡村振兴、加快农业农村现代化,对三农工作作出全面部署。其中第

24条提到：加强党的农村基层组织建设和乡村治理。充分发挥农村基层党组织领导作用，持续抓党建促乡村振兴。A、B、C三个选项正确。

中共中央办公厅、国务院办公厅印发的《关于建立贫困退出机制的意见》提出了我国贫困退出的标准和程序，并指出，贫困人口退出主要衡量标准是该户年人均纯收入稳定超过国家扶贫标准且吃穿不愁、义务教育基本医疗住房安全有保障。D项不属于乡村振兴措施，而是保障贫困人口脱贫。

因此，选择D选项。

15. 【解析】D

第一步，本题考查时政知识。

第二步，习近平同志在党的新闻舆论工作座谈会上指出，“必须把政治方向摆在第一位，牢牢坚持党性原则，牢牢坚持马克思主义新闻观，牢牢坚持正确舆论导向，牢牢坚持正面宣传为主”。新闻舆论当中旗帜、方向、定力至关重要。本句话强调的是正确方向及主流思想。

“先立乎其大者，则其小者不能夺也”出自《孟子·告子上》，首先确立人生的大事，那么小的事情就不能占据人的心灵。这句充满辩证哲理的名言，常用于强调抓住中心或重点环节，其他方面就会环绕中心而不偏离。对新闻舆论工作而言，“立乎其大”的“大”，就是马克思主义新闻观，是新闻舆论工作者必须挺起的精神脊梁。D项和题干相匹配。

因此，选择D选项。

16. 【解析】B

第一步，本题考查时政知识。

第二步，①国家乡村振兴局，国务院直属机构。前身为国务院扶贫开发领导小组办公室。据2021年2月16日出版的《求是》杂志2021年第4期发表“中共国家乡村振兴局党组”的署名文章《人类减贫史上的伟大奇迹》，表明“国家乡村振兴局”已成立。2021年2月25日，国家乡村振兴局正式挂牌。

②1949年10月，新中国成立后，成立文化教育委员会、教育部，设立普通教育、专门教育和社会教育三司。1998年3月10日，九届全国人大一次会议通过的《关于国务院机构改革的决定》，国家教育委员会更名为教育部。

③文化和旅游部是国务院组成部门，为正部级。十三届全国人大一次会议表决通过了关于国务院机构改革方案的决定，批准设立中华人民共和国文化和旅游部。2018年3月，中华人民共和国文化和旅游部批准设立。

④2020年7月8日中央人民政府驻香港特别行政区维护国家安全公署揭牌仪式在香港举行，宣告驻香港国家安全公署正式成立并运行。因此，本题正确顺序应为②③④①。

因此，选择B选项。

17. 【解析】A

第一步，本题考查时政知识。

第二步，思政课是培育学生立德树人、培根铸魂的课程。2020年9月1日出版的第17期《求是》杂志发表习近平总书记的重要文章《思政课是落实立德树人根本任务的关键课程》。文章强调，办好思政课，最根本的是要全面贯彻党的教育方针，解决好培养什么人、怎样培养人、为谁培养人这个根本问

题。故该项当选。

因此，选择A选项。

18. 【解析】A

第一步，本题考查时政。

第二步，①李保国（1958年2月—2016年4月10日），男，汉族，中共党员，河北省武邑县人，中国知名经济林专家，山区治理专家。李保国先后出版专著5部，发表学术论文100余篇，完成山区开发研究成果28项，推广了36项林业技术，示范推广总面积1080万亩，累计应用面积1826万亩，累计增加农业产值35亿元，纯增收28.5亿元，建立了太行山板栗集约栽培、优质无公害苹果栽培、绿色核桃栽培等技术体系，培育出多个全国知名品牌，走出了一条经济社会生态效益同步提升的扶贫新路，被村民誉为“太行山上的新愚公”。2016年6月，人力资源和社会保障部、国务院扶贫办印发《决定》，追授李保国同志“全国脱贫攻坚模范”荣誉称号。①当选。

②张桂梅，女，满族，中共党员，1957年6月生于黑龙江省牡丹江市，原籍辽宁省岫岩满族自治县，丽江华坪女子高级中学书记、校长，华坪县儿童福利院院长（义务兼任），丽江华坪桂梅助学协会会长，扎根云南贫困山区40多年，推动创建了中国第一所免费女子高中，2008年建校以来已帮助1600多位女孩圆梦大学校园。2021年2月25日，荣获“全国脱贫攻坚楷模”荣誉称号。②当选。

⑤黄文秀（1989年4月18日—2019年6月17日），女，壮族，中共党员，广西壮族自治区百色市田阳区巴别乡德爱村多柳屯人，2016届广西定向选调生、北京师范大学法学硕士，生前是广西壮族自治区百色市委宣传部副科长、派驻乐业县新化镇百坭村第一书记。2018年3月26日，黄文秀来到广西壮族自治区百色市乐业县新化镇百坭村担任驻村第一书记。2019年6月17日凌晨，黄文秀从百色返回乐业途中遭遇山洪因公殉职，年仅30岁。2021年2月25日，被授予“全国脱贫攻坚楷模”荣誉称号。⑤当选。

①②⑤当选，A正确。

因此，选择A选项。

19. 【解析】C

第一步，本题考查抗美援朝战争。

第二步，抗美援朝战争是20世纪50年代初爆发的朝鲜战争的一部分，仅指中国人民志愿军参战的阶段，也包括中国人民支援朝鲜人民抗击美国侵略的群众性运动。抗美援朝时间为1950年10月至1953年7月。上甘岭战役，也称之为三角山战役，是抗美援朝战争中一场重要战役，是1952年10月14日至11月25日中国人民志愿军与“联合国军”在上甘岭及其附近地区展开的一场著名的战役，在持续43天的战斗中，志愿军与“联合国军”反复争夺阵地达59次，志愿军共击退“联合国军”900多次冲锋。最终志愿军守住了阵地，取得了胜利。C项符合题意。

因此，选择C选项。

20. 【解析】D

第一步，本题考查时政。

第二步，《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标的建议》中明确表述：全面促进消费。增强消费对经济发展的基础性作用，顺应消费升级趋势，提升传统消

费，培育新型消费，适当增加公共消费。以质量品牌为重点，促进消费向绿色、健康、安全发展，鼓励消费新模式新业态发展。推动汽车等消费品由购买管理向使用管理转变，促进住房消费健康发展。健全现代流通体系，发展无接触交易服务，降低企业流通成本，促进线上线下消费融合发展，开拓城乡消费市场。发展服务消费，放宽服务消费领域市场准入。完善节假日制度，落实带薪休假制度，扩大节假日消费。培育国际消费中心城市。改善消费环境，强化消费者权益保护。①不符合，违背了“发展服务消费，放宽服务消费领域市场准入。”②③④符合。因此，选择D选项。

21. 【解析】A

第一步，本题考查时政。

第二步，2021年1月20日，习近平总书记来到位于北京市延庆区的国家高山滑雪中心考察调研。习近平指出，体育强国的基础在群众体育。要通过举办北京冬奥会、冬残奥会，把我国冰雪运动特别是雪上运动搞上去，在3亿人中更好推广冰雪运动，推动建设体育强国。

因此，选择A选项。

22. 【解析】A

第一步，本题考查时政并选错误项。

第二步，2021年1月11日，习近平总书记在省部级主要领导干部学习贯彻党的十九届五中全会精神专题研讨班中强调，加快构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局，是“十四五”规划《建议》提出的一项关系我国发展全局的重大战略任务，需要从全局高度准确把握和积极推进；构建新发展格局的关键在于经济循环的畅通无阻；必须坚持深化供给侧结构性改革这条主线，继续完成“三去一降一补”的重要任务；“构建新发展格局最本质的特征是实现高水平的自立自强。”等重要内容。A项“以国际大循环为主体”表述错误。

因此，选择A选项。

23. 【解析】D

第一步，本题考查党史并选错误项。

第二步，1923年6月12日至20日，中国共产党第三次全国代表大会在广州东山恤孤院31号召开。大会的主要议程有三项：一、讨论党纲草案；二、讨论同国民党建立革命统一战线问题；三、选举党的中央执行委员会。1924年1月20日至30日，中国国民党第一次全国代表大会在广东召开，实现了第一次国共合作，也是国共合作的首发地。第二次国共合作是抗日战争时期，1937年9月22日国民党中央通讯社发表了《中共中央为公布国共合作宣言》，23日，蒋介石发表谈话承认了共产党的合法地位。10月又将在南方十三个地区的红军游击队改编为国民革命军新编第四军，至此抗日民族统一战线正式形成，第二次国共合作开始。D项错误。

因此，选择D选项。

24. 【解析】B

第一步，本题考查时政。

第二步，①我国脱贫攻坚战取得了全面胜利，现行标准下9899万农村贫困人口全部脱贫，832个贫困

县全部摘帽，12.8万个贫困村全部出列，区域性整体贫困得到解决，完成了消除绝对贫困的艰巨任务，创造了又一个彪炳史册的人间奇迹。此项相对贫困表述错误。②2012年年底，党的十八大召开后不久，党中央就突出强调，“小康不小康，关键看老乡，关键在贫困的老乡能不能脱贫”，承诺“决不能落下一个贫困地区、一个贫困群众”，拉开了新时代脱贫攻坚的序幕。此项时间对应错误。③改革开放以来，按照现行贫困标准计算，我国7.7亿农村贫困人口摆脱贫困；按照世界银行国际贫困标准，我国减贫人口占同期全球减贫人口70%以上。特别是在全球贫困状况依然严峻、一些国家贫富分化加剧的背景下，我国提前10年实现《联合国2030年可持续发展议程》减贫目标，赢得国际社会广泛赞誉。④事实充分证明，精准扶贫是打赢脱贫攻坚战的制胜法宝，开发式扶贫方针是中国特色减贫道路的鲜明特征。⑤事实充分证明，精准扶贫是打赢脱贫攻坚战的制胜法宝，开发式扶贫方针是中国特色减贫道路的鲜明特征。只要我们坚持精准的科学方法、落实精准的工作要求，坚持用发展的办法解决发展不平衡不充分问题，就一定能够为经济社会发展和民生改善提供科学路径和持久动力。所以③④⑤正确。

因此，选择B选项。

25. 【解析】C

第一步，本题考查法律并选错误项。

第二步，《宪法》第89条，国务院行使职权的第五项中明确规定：（五）编制和执行国民经济和社会发展计划和国家预算。所以对应的国家机关是国务院。

因此，选择C选项。

26. 【解析】A

第一步，本题考查民法典并选错误项。

第二步，民法典和保险的关系较为密切，主要体现在民法典涉及婚姻、继承与个人财产的规定，而这些内容可能涉及保险业务。但是并没有法律条文涉及监管保险业务。A项并未被涉及。

因此，选择A选项。

27. 【解析】D

第一步，本题考查法律。

第二步，根据《中华人民共和国环境保护法》第2条，本法所称环境，是指影响人类生存和发展的各种天然的和经过人工改造的自然因素的总体，包括大气、水、海洋、土地、矿藏、森林、草原、湿地、野生生物、自然遗迹、人文遗迹、自然保护区、风景名胜区、城市和乡村等。①②③④均正确。

因此，选择D选项。

28. 【解析】B

第一步，本题考查生活常识。

第二步，消防安全标志是由安全色、边框、图象为主要特征的图形符号或文字构成的标志，用以表达与消防有关的安全信息。消防安全标志中，不同颜色都代表不同的含义。红色表示禁止，黄色表示火灾爆炸危险，绿色表示安全和疏散途径，黑色、白色用于文字。所以，“商场中绿色的消防安全标志用于指示安全和通道”说法是正确的。

因此，选择B选项。

29. 【解析】A

第一步，本题考查传统民俗。

第二步，“打春”也叫“鞭春”，就是鞭打春牛之意。是宣布一年农事生产正式开始的开耕典礼。打春牛，又称鞭春牛、鞭土牛，立春这天，在城镇集圩的广场上，用黄土塑——头象征耕种的春牛和一个农夫打扮的“芒神”。芒神一手执鞭，一手牵绳，仿佛要赶牛下地耕种。这是民俗文化的重要内容。

因此，选择A选项。

30. 【解析】D

第一步，本题考查时政知识。

第二步，①中华人民共和国第一届职业技能大赛（简称第一届全国技能大赛）于2020年12月10日-13日在广州举行。大赛的主题是“新时代、新技能、新梦想”，共设86个比赛项目，包括63个世赛选拔项目和23个国赛精选项目。全国各省（市、区）、新疆生产建设兵团和有关行业组成36支代表队，有2565名选手、2383名裁判人员参赛，是新中国成立以来，首次举办的规格最高、项目最多、规模最大的全国性、综合性职业技能赛事。①正确。

②广东省十三届人大四次会议2021年1月24日开幕。政府工作报告中提出，广东全省地区生产总值2015年为7.5万亿元，2020年超过11万亿元，年均增长6%，总量连续32年位居全国第一。②正确。

③2021年1月24日上午，广东省十三届人大四次会议在广州开幕，省长马兴瑞向大会作政府工作报告。2020年广东GDP总量连续32年位居全国第一，2021年GDP预期目标为增长6%以上。2020年广东省研发经费支出从1800亿元增加到3200亿元，占地区生产总值比重从2.4%提高到2.9%，区域创新综合能力跃居全国第一，有效发明专利量、PCT国际专利申请量保持全国首位。③正确。

因此，选择D选项。

第三部分：数量关系数量关系

31. 【解析】B

第一步，本题考查多重数列。

第二步，观察数列有两个括号且项数较多，优先尝试多重数列。奇偶交叉看，奇数项为23、22、21，是公差为-1的等差数列，下一项为20；偶数项为24、25、26，是公差为1的等差数列，下一项为27。

因此，选择B选项。

32. 【解析】C

第一步，本题考查多级数列。

第二步，观察数列各项单调递增，优先做差，得到新数列6、9、12、15，为公差是3的等差数列，下一项是18。则原数列下一项是 $45+18=63$ 。

因此，选择C选项。

33. 【解析】A

第一步，本题考查多级数列。

第二步，观察数列单调递增，优先选择做差求解。两两做差，后减前得到新数列33、55、77，是公差为22的等差数列，下一项是99。因此原数列下一项是 $176+99=275$ 。

因此，选择A选项。

34. 【解析】D

第一步，本题考查特殊数列。

第二步，观察数列大小杂乱且都是三位数，考虑特殊数列中的数位组合。数列各项的百、十、个位数字加和均为20，那么下一项三个数字加和也应为20，只有D选项 $6+6+8=20$ ，符合题意。

因此，选择D选项。

35. 【解析】A

第一步，本题考查非整数数列。

第二步，观察分数数列中分母较难发现变化，将分子进行通分，将各项写成为： $\frac{12}{12}, \frac{12}{18}, \frac{12}{24}, \frac{12}{30}$ ，分子均为12，下一项仍是12；分母12、18、24、30，是公差为6的等差数列，下一项是36。因此原数列下一项是 $\frac{12}{36} = \frac{1}{3}$ 。

因此，选择A选项。

36. 【解析】B

第一步，本题考查基础应用题，用方程法解题。

第二步，设吊机有 x 台，则推土机有 $3x$ 台，挖掘机有 $4x$ 台，有 $x + 3x + 4x = 120$ ，解得 $x = 15$ 。

因此，选择B选项。

37. 【解析】A

第一步，本题考查工程问题。

第二步，设每名采茶工的效率均为1，则前4天完成了 $4 \times 20 = 80$ 的工作量，所以总量为 $80 \times 5 = 400$ ，还剩 $400 - 80 = 320$ 的工作量。需要10天采完，每天需要 $320 \div 10 = 32$ 名采茶工，还需要增加 $32 - 20 = 12$ （名）。

因此，选择A选项。

38. 【解析】B

第一步，本题考查经济利润问题，属于基础公式类。

第二步，设这批苹果有 n 公斤，根据利润=售价-成本， $25000 = 12 \times 80\%n + 10 \times (1 - 80\%)n - 9n - 0.1n$ ，解得 $n = 10000$ 。10000公斤=10吨（1吨=1000千克=1000公斤）。

因此，选择B选项。

39. 【解析】B

第一步，本题考查行程问题。

第二步，速度为每小时80公里，A市干部上午9时到达，共走了2小时，所以A市距省城 $80 \times 2 = 160$ （公里）；B市干部下午3小时到达，停留了2小时，所以行驶时间为6小时，B市距离省城 $80 \times 6 = 480$ （公里）。

第三步，从A市经省城到B市，总路程为 $160 + 480 = 640$ （公里）。

因此，选择B选项。

40. 【解析】C

第一步，本题考查循环周期问题。

第二步，红绿两色的涂色情况如图所示：

红		红		红
	绿		绿	

绿色与红色重叠部分共有2段。

因此，选择C选项。

41. 【解析】A

第一步，本题考查基础应用题，用方程法解题。

第二步，设共有 $1000x$ 件艺术品，则破损的艺术品为 $64x$ 件。有 $20 \times 1000x - (20 + 30) \times 64x = 16800$ ，

解得 $x = 1$ ，则破损的艺术品共有64件。

因此，选择A选项。

42. 【解析】D

第一步，本题考查基础应用题，用方程法解题。

第二步，设共有 x 间宿舍，根据学生人数不变可得 $6x + 7 = 8x - 3$ ，解得 $x = 5$ 。

第三步，共有学生 $6 \times 5 + 7 = 37$ （人）。

因此，选择D选项。

43. 【解析】D

第一步，本题考查排列组合，属于基础排列组合。

第二步，考虑逆向思维解题，甲队与乙队不能分在同一组情况数=总情况数-甲队与乙队分在同一组情况数。总情况数6支报名参赛的队伍将平均分为上午组和下午组进行小组赛， $C_6^3 \times C_3^3 = 20$ （种），甲队与乙队分在同一组，再从剩余 $6 - 2 = 4$ 队中选一队，区分上下午，有 $C_4^1 \times 2 = 8$ （种）。则所求情况数为 $20 - 8 = 12$ （种）。

因此，选择D选项。

44. 【解析】A

第一步，本题考查基础应用题，用方程法解题。

第二步，设甲镇参赛人数为 $4x$ ，则乙镇参赛人数为 $3x$ ，有 $(4x + 8) : (3x + 24) = 5 : 6$ ，解得 $x = 8$ 。

故甲镇干部职工共有 $4 \times 8 + 8 = 40$ （人），乙镇干部职工共有 $3 \times 8 + 24 = 48$ （人），乙比甲多 $48 - 40 = 8$ （人）。

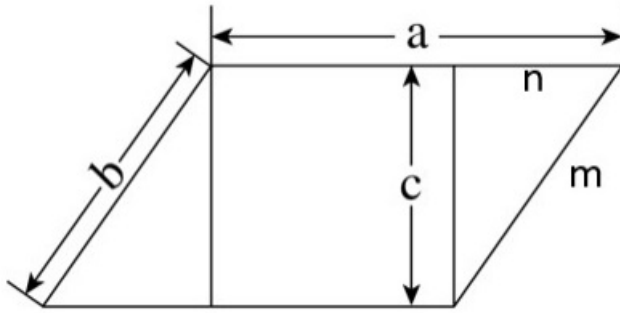
因此，选择A选项。

45. 【解析】D

第一步，本题考查几何问题。

第二步，四边形周长为24，则 $a + b = 12$ ， $a : b = 4 : 2 : \sqrt{3}$ ，可得 $a = 8$ ， $b = 4$ ， $c = 2\sqrt{3}$ ，所以 $m =$

4. 易得边 n 、 m 、 c 构成一个角为 30° 的直角三角形，则 $n = m \div 2 = 2$ ，所以矩形的另一边长边长为 $a - n = 8 - 2 = 6$ ，面积为 $6 \times 2\sqrt{3} = 12\sqrt{3}$ 。



因此，选择D选项。

第四部分：判断推理

46. 【解析】B

第一步，观察特征。

题干图形较为规整，考虑对称性。

第二步，一条式，从左到右找规律。

题干中的图形均为轴对称图形，且对称轴方向依次为竖轴、横轴、竖轴、横轴交替出现，所以问号处应该选择竖轴对称的图形，观察选项，只有B项符合。

因此，选择B选项。

47. 【解析】C

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，第二段用规律。

第一段中图一与图二去同求异得到图三，第二段用规律，只有C项符合。

因此，选择C选项。

48. 【解析】D

第一步，观察特征。

图形组成不同，线条特征明显，优先考虑数线条。

第二步，一条式，从左向右观察。

题干所给图形线条数依次为2、3、4、5，呈等差规律，问号处应该选择图形线条数为6的，只有D项符合。

因此，选择D选项。

49. 【解析】C

第一步，观察特征。

图形组成不同，黑块数量变化明显，优先考虑数黑块。

第二步，一条式，从左向右观察。

题干所给图形黑块数依次为2、3、4、5，呈等差规律，问号处应该选择黑块数为6的，继续观察发现，相邻黑块位置之间存在规律，图一到图二黑块位置没有相同，图二到图三黑块有一个位置相同，图三到图四黑块有两个位置相同，依此规律，图四到问号处黑块应该有三个位置相同，只有C项符合。

因此，选择C选项。

50. 【解析】C

第一步，观察特征。

题干问号处每一个小六边形都缺少一部分，应将缺少的部分补全。

第二步，找规律，分析选项。

将选项代入原图空缺处，代入后应与原图颜色保持一致，问号处梯形的锐角部分应该填入白色，排除B、D项，问号处梯形的两个直角部分应该填入一黑一白，只有C项符合。

因此，选择C选项。

51. 【解析】B

本题为选非题，考查视图。A项，是圆台的俯视图，排除；B项，看不到两个大小不同的椭圆面，当选；C项，是圆台的主视图，排除；D项，是圆台的仰视图，排除。

因此，选择B选项。

52. 【解析】D

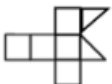
本题考查平面组合。要想组成图示所给梯形，必须含有图①；根据平行等长原则，②③组合再与①进行拼接，可组成图示所给梯形。因此，选择D选项。

53. 【解析】C

本题考查立体重构。

题干中上面由两个直角三角形面组成，下列展开图中主要验证两个直角三角形斜边是否可重合即可。

A、B项，很明显两个斜边不可能重合，排除；

C项，移面后如图：，可观察到两个斜边可重合，符合；

D项，移面后如图：，两个斜边不可能重合，排除。

因此，选择C选项。

54. 【解析】A

第一步，观察特征。

题干所给立体图形包括四个长方体，分别是一个最长的，一个次长的，以及两个最短的，可以根据四个长方体之间的位置关系判定是否属于同一个图形。

第二步，找规律，分析选项。

题干中最长的长方体与其中一个最短的长方体在同一排，且另一个最短的长方体位于其左侧，而A选项另一个最短的长方体位于其右侧，所以A选项与所给立体图形不是同一图形，B、C、D选项都是题

干图形进行旋转得到的，只有A选项是发生翻转得到的。

因此，选择A选项。

55. 【解析】 C

本题考查三视图。

由左视图可知，左侧看第二列中共有两个长方体，且小的长方体在前；从后视图可知共有三列长方体。结合左视图可确定主视图方向左侧第一列第一排有一个长方体，中间列有三个长方体高度分别为中、低、高位于第一、二、三排，最右侧一列长方体位于第二排。从而可以确定俯视图只有C项符合。

因此，选择C选项。

56. 【解析】 C

第一步，确定题干逻辑关系。

“开”与“关”属于反义关系。

第二步，辨析选项。

A项：“听”与“闻”属于近义关系，排除；

B项：“念”与“想”属于近义关系，排除；

C项：“推”与“拉”属于反义关系，与题干逻辑关系一致，符合。

D项：“聚”与“合”属于近义关系，排除。

因此，选择C选项。

57. 【解析】 A

第一步，确定题干逻辑关系。

“学习”的目的是“进步”，二者属于目的对应关系。

第二步，辨析选项。

A项：“改革”的目的是“发展”，二者属于目的对应关系，与题干逻辑关系一致，符合；

B项：“开花”的结果是结果，“收获”并不是其本身的目的，排除；

C项：“心平”与“气和”都是有关心情状态的描述，二者属于并列关系，排除；

D项：“跑步”是一种“健身”的方式，二者属于方式对应关系，对应方式与题干不一致，排除。

因此，选择A选项。

58. 【解析】 D

第一步，确定题干逻辑关系。

“恳求”指恳切地请求，与“要求”属于近义关系，但前者表达的恳切的感情色彩，后者相对较为强硬。

第二步，辨析选项。

A项：“复杂”指多而杂，“嘈杂”指杂乱，喧闹，二者无明显逻辑关系，排除；

B项：“恪守”指严格“遵守”，二者属于近义关系，但二者无明显感情色彩区分，排除；

C项：“动机”指推动人从事某种行为的念头，“动力”比喻推动工作、事业等前进和发展的力量，二者无明显逻辑关系，排除；

D项：“妥协”指用让步的方法避免冲突或争执，与“协调”属于近义关系，且“妥协”是一种无奈之举，“协调”是一种主动的行为，与题干逻辑关系一致，符合。

因此，选择D选项。

59. 【解析】D

第一步，确定题干逻辑关系。

“东奔西走”形容四处奔忙或为某个目的而四下活动，“东奔”与“西走”属于并列关系，且二者均属于偏正结构的词语。

第二步，辨析选项。

A项：“跋山涉水”指翻山越岭，蹚水过河，“跋山”与“涉水”属于并列关系，但二者均属于动宾结构的词语，排除；

B项：“完整”与“无缺”属于并列关系，但二者均不是偏正结构的词语，排除；

C项：“顾此失彼”指顾了这个，丢了那个，“顾此”与“失彼”属于并列关系，但二者均属于动宾关系的词语，排除；

D项：“大街”与“小巷”属于并列关系，且二者均属于偏正结构的词语，与题干逻辑关系一致，符合。

因此，选择D选项。

60. 【解析】D

第一步，确定题干逻辑关系。

“老师”传授“知识”给“学生”，“老师”与“知识”属于主宾关系，“老师”与“学生”属于主宾关系。

第二步，辨析选项。

A项：“父母”和“子女”共同组建了“家庭”，前两词与第三词属于包容关系中的组成关系，排除；

B项：“青蛙”可以吃“庄稼”中的“害虫”，“青蛙”与“害虫”属于主宾关系，但“庄稼”是吃“害虫”的场所，排除；

C项：“园丁”浇灌“花朵”，二者属于主宾关系，但“园丁”与“农田”无明显逻辑关系，排除；

D项：“医生”治疗“疾病”，二者属于主宾关系，“医生”帮助“病人”，二者属于主宾关系，与题干逻辑关系一致，符合。

因此，选择D选项。

61. 【解析】C

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“解释”，确定为原因解释。

第二步，分析题干。

要解释的矛盾：“有机农业生产出的农作物产量会有一定程度的下降”与“仍然有越来越多的农民从传统农业转向有机农业，甚至花费资金，添置用于有机农业耕作的农用设备”之间的矛盾。

第三步，辨析选项。

A项：题干并未涉及“生态环境问题”，无法解释；

B项：题干并未涉及“科技节目”问题，无法解释；

C项：售价高，能够说明农民为什么选自，可以解释；

D项：“少部分”不能说明问题，无法解释。

因此，选择C选项。

62. 【解析】 A

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，找论点论据。

论点：今年的花椒价格将会显著上涨。

论据：今年持续暴雨，各地花椒严重减产。

第三步，辨析选项。

A项：建立联系。该项建立了论据“产量”和论点“花椒价格”之间的联系，可以加强。

B项：无关选项。往年的价格与论点“今年的价格”无关，不具有加强作用。

C项：无关选项。群众购买意愿与论点“今年的价格”无关，不具有加强作用。

D项：增加论据。历年的价格均与产量有关，举例加强，具有加强作用。

第四步，强调比较。

建立联系力度大于增加论据。

因此，选择A选项。

63. 【解析】 D

第一步，确定题型。

根据根据匹配信息，确定为分析推理。

第二步，分析条件进行推理。

根据条件“农学专业的没有前往甲村”“工学专业的去了丙村”，可知：法学专业者去了甲村，进而：农学专业者去了乙村；

根据“小陈没有前往甲村”“小陈不是农学专业”，可知：小陈去了丙村，即小陈是工学专业。

因此，选择D选项

64. 【解析】 A

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“最能解释”，确定为原因解释。

第二步，分析题干。

题干中文字的前后矛盾点为：肉兔养殖的诸多优点与在当地市场销路不理想之间的矛盾。

第三步，辨析选项。

A项：电视节目播出后,当地许多大型养殖企业都开始养殖肉兔，会使得当地市场肉兔供过于需，从而导致销路不好，可解释；

B项：该村的其他养殖企业同期推出了市场价格更高的黑毛乌骨鸡，乌骨鸡与肉兔不是同类，无法对肉兔销售构成竞争，排除；

C项：虽然当地有食用兔肉的习俗,但在全国范围内兔肉并不被广泛接受，与题干肉兔在当地市场销路不理想并无直接关系，排除；

D项：由于养殖技术成熟,肉兔养殖已成为最具经济效益的养殖产业之一，与肉兔销路如何没有关系，排除。

因此，选择A选项。

65. 【解析】A

第一步，确定题型。

根据提问方式“推理在结构上最为相似”，确定为平行结构。

第二步，分析题干推理形式。

题干为“A都B，C是B，所以，C是A”。

第三步，辨析选项。

A项：可以标记为A都B。C是B，所以，C是A，与题干推理形式相同。

B项：因为A，所以B，因为C，所以不B，与题干推理形式不同，排除。

C项：因为A，所以B，因为A，所以C，与题干推理形式不同，排除。

D项：A，才B，不A不B，与题干推理形式不同，排除。

因此，选择A选项。

66. 【解析】B

第一步，确定题型。

本题考查化学中化学变化。

第二步，分析选项。

A项：聚沙成塔没有新物质的生成，属于物理变化，故A错误；

B项：百炼成钢过程中有新物质铁生成，属于化学变化，故B正确；

C项：香气四溢没有新物质生成，属于物理变化，故C错误；

D项：冰冻三尺没有新物质生成，属于物理变化，故D错误。

因此，选择B选项。

67. 【解析】B

第一步，确定题型。

本题考查物理学中的温度变化。

第二步，分析原理。

温度越高，与冰箱的换热速度越快，从而降温速度越快。

因此，选择B选项。

68. 【解析】A

第一步，确定题型。

本题考查地理学中地球公转知识。

第二步，分析原理。

每年夏至，太阳直射北回归线，此时北极圈出现极昼，白昼时间为24小时，所以白昼时间最长的为甲点，其次是乙点，丙点、丁点。

因此，选择A选项。

69. 【解析】 A

第一步，确定题型。

本题考查生物学中的物种种间关系。

第二步，分析原理。

甲图显示两个物种数量同步共变，为互利共生关系；乙图两个物种数量呈现此消彼长的变化，为捕食者和被捕食者的关系；丙图中两个物种数量一个为S形曲线增长，为竞争优势物种，另一个为竞争劣势物种，数量先增后减，最后趋于消亡。

因此，选择A选项。

70. 【解析】 B

第一步，确定题型。

本题考查物理学中的功。

第二步，分析选项。

F_1 与 F_2 大小相等，物体M在两个力的作用下移动的距离亦相等，根据功的定义： $W=FS$ ，两个力所做的功完全等大。

因此，选择B选项。

71. 【解析】 A

第一步，确定题型。

本题考查物理学中的分子运动。

第二步，分析原理。

A项：墨水滴入水中，墨水分子在水里做无规则运动（自由扩散）导致整杯水变黑，是由于分子在不停做无规则运动导致，正确；

B项：打气筒给篮球打气，越打越吃力，是因为随着不断打气，篮球内部气压越来越大，内外气压差越来越大导致，并非分子无规则运动导致，错误；

C项：下雪时雪花漫天飞舞，是因为雪花受到自身重力、空气阻力和风的作用力而导致，与分子无规则运动无关，错误；

D项：冰块融化体积变小，是因为水在 4°C 以下时冷胀热缩导致，与分子无规则运动无关，错误。

因此，选择A选项。

72. 【解析】 A

第一步，确定题型。

本题考查物理学中的浮力。

第二步，分析选项。

鸡蛋在液体中所受的浮力，根据阿基米德原理： $F_{\text{浮}}=\rho_{\text{液}}gV_{\text{排}}$ ，由于两杯中鸡蛋均为全部被浸没，故 v

排相等，因此鸡蛋所受浮力只与液体密度 $\rho_{液}$ 有关，再根据两个杯中鸡蛋的浮沉状态可知，甲杯中鸡蛋密度大于液体密度，乙杯中鸡蛋密度等于液体密度。进而可推知甲杯中液体密度小于乙杯中液体密度，排除B、D项，鸡蛋在乙杯中受到的浮力更大，只有A项正确。

因此，选择A选项。

73. 【解析】C

第一步，确定题型。

本题考查生物中遗传知识点。

第二步，细胞分裂时染色体的数目复制加倍，细胞分裂过程中，染色体分裂完全相同的两份，分别进入两个新细胞中。新细胞和原细胞所含有的遗传物质是一样的。故单个细胞中的染色体数量变化为18条 \rightarrow 36条 \rightarrow 18条。

因此，选择C选项。

74. 【解析】B

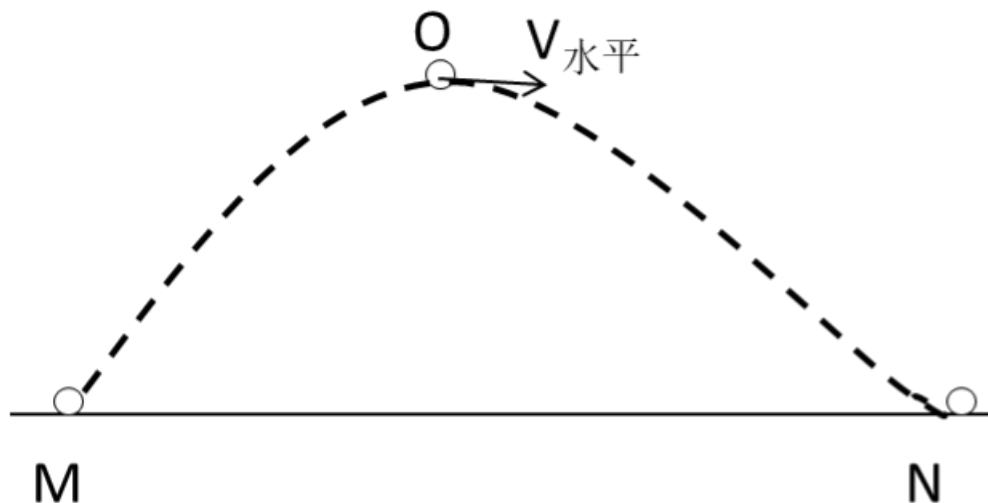
第一步，确定题型。

本题考查物理学中力和机械能守恒定律。

第二步，分析原理。

如图所示，不计空气阻力，机械能守恒。根据机械能=动能+势能。由重力势能大小判断动能大小。

高尔夫球在上升过程中，动能转化为重力势能，下落过程中，重力势能转化为动能。高尔夫球由M \rightarrow O时，动能转化为重力势能，动能逐渐减小，重力势能不断增大；高尔夫球在O点达到最高点，水平速度不为零，重力势能最大，动能最小；高尔夫由O \rightarrow N时，重力势能转化为动能，重力势能减小，动能逐渐增大。



因此，选择B选项。

75. 【解析】D

第一步，确定题型。

本题考查物理学中质量和密度

第二步，由 $V = M/\rho$ ，质量一定，密度和体积成反比。已知质量相等，又因为 $\rho_{盐水} > \rho_{水} > \rho_{煤油}$ ，故

$V_{\text{盐水}} < V_{\text{水}} < V_{\text{煤油}}$ ，故可以判定甲杯是盐水，乙杯是水，丙杯是煤油。

因此，选择D选项。

76. 【解析】D

第一步，确定题型。

本题考查化学中生活应用中的化学反应。

第二步，分析选项。

①白醋能除去水垢是因为醋酸能与水垢中的不溶性的钙、镁盐和碱反应，生成可溶性的醋酸盐，从而达到除去水垢的目的，并不是因为水垢在白醋中的溶解度高，故错误；②稀硫酸除铜锈，发生化学反应， $\text{碱式碳酸铜} + \text{硫酸} = \text{硫酸铜} + \text{水} + \text{二氧化碳}$ ，为氧化还原反应，故正确；③含氟牙膏能预防龋齿，原因是含氟牙膏利用其所含的化学活性物质氟可以促进牙釉质的再矿化，能较好地增强牙齿的抗龋能力，并且氟化物可以增强牙釉质对酸侵蚀的抵抗力，抑制细菌生长繁殖，故正确。

因此，选择D选项。

77. 【解析】B

第一步，确定题型。

本题考查物理学中受力分析。

第二步，分析选项。

A项：物体惯性只与质量有关，与物体的速度无关，错误；

B项：向心力 $F = \frac{mv^2}{r}$ ，速度越大，向心力越大，正确；

C项：离心力是一种虚拟力或称惯性力，它使旋转的物体远离它的旋转中心，转弯的汽车不需要对抗离心力，错误；

D项：摩擦系数与地面的粗糙程度有关，与运动状态无关，错误。

因此，选择B选项。

78. 【解析】D

第一步，确定题型。

本题考查物理学中力学知识。

第二步，分析原理。

在匀速直线运动的高铁中竖直向上抛球，由于惯性作用，小球在水平方向上的速度与高铁速度一致，故二者水平位移一致，小球都会落在抛出点的正下方，③错误；

小球在竖直方向上受到重力作用，一直会有一个竖直向下的加速度。小球向上运动的时，速度方向向上，加速度方向向下，做减速运动，在最高点时，速度为零，故①正确，②错误；

小球从抛出到落地时间与上抛初速度有关（忽略空气阻力），与列车运行速度（即水平方向速度）无关，故④正确。

因此，选择D选项。

79. 【解析】A

第一步，确定题型。

本题考查地理学中板块构造学说。

第二步，分析选项。

A项：亚欧板块和美洲板块的交界处位于冰岛，正确；

B项：非洲板块和印度洋板块的交界处位于红海，不是蒙古，错误；

C项：亚欧板块和太平洋板块的交界处位于中国和日本，不是英国北部，错误；

D项：美洲板块和太平洋板块的交界处位于美洲西部，不是美国东海岸，错误。

因此，选择A选项。

80. 【解析】 C

第一步，确定题型。

本题考查物理学中速度与时间的关系。

第二步，分析选项。

A项：汽车第6分钟没有回到出发点，错误；

B项：汽车在第4分钟的时候距离出发点最远，错误；

C项：汽车在第2分钟的速度和第6分钟的速度大小相等，正确；

D项：汽车在0—2分钟时的加速度与在2—4分钟时的加速度只是大小相等，错误。

因此，选择C选项。

81. 【解析】 A

第一步，确定题型。

本题考查物理学中电荷转移

第二步，分析原理。

两个物体互相摩擦时，因为不同物体的原子核束缚核外电子的本领不同，所以其中必定有一个物体失去一些电子，另一个物体得到多余的电子。如用玻璃棒跟丝绸摩擦，玻璃棒的一些电子转移到丝绸上，玻璃棒因失去电子而带正电，丝绸因得到电子而带着等量的负电。

A项：丝绸得到电子带负电，正确；

B项：摩擦过程中只有电子的转移，不会有增加，错误；

C项：摩擦过程中是机械能转化为热能，错误；

D项：玻璃棒的原子核吸附性较弱，所以容易失去电子，故丝绸得到电子，错误。

因此，选择A选项。

82. 【解析】 A

第一步，确定题型。

第二步，分析选项。

A项：父亲患病其基因类型一定为 XAY ，必定将患病基因 XA 遗传给女儿，则女儿一定患病，图谱符合规律，正确；

B项：父母不患病则基因一定为 XaY 和 $XaXaY$ ，所以其女儿一定不患病，图谱中女儿患病，不符合规律，错误；

C项：父亲患病其基因类型一定为 XAY ，必定将患病基因 XA 遗传给女儿，则女儿一定患病，而图谱中女儿不患病，不符合规律，错误；

D项：父母不患病则基因一定为 XaY 和 $XaXaY$ ，所以其儿子基因组成一定为 XaY ，一定不患病，图谱中儿子患病，不符合规律，错误。

因此，选择A选项。

83. 【解析】 B

第一步，确定题型。

本题考查化学中灭火器原理。

第二步，分析原理。

A项：泡沫灭火器喷出的物质均不会污染环境，错误；

B项：使用泡沫灭火器 灭火时，能喷射出大量泡沫，它们能粘附在可燃物上，使可燃物与空气隔绝，同时降低温度，破坏燃烧条件，达到灭火的目的，正确；

C项：电气设备的起火可能仍然会有存电的现象，仍有触电的危险，泡沫灭火器喷出的物质具有导电性，可能引起触电，所以不可用于扑灭带电设备，错误；

D项：两种溶液混合后会生成氢氧化铝沉淀，不是液体，错误。

因此，选择B选项。

84. 【解析】 C

第一步，确定题型。

本题考查物理学中电学知识。

第二步，分析选项。

A项：闭合开关，灯泡 L_1 ， L_2 都被短路，两个灯泡都不亮，错误；

B项：闭合开关，灯泡 L_1 被短路， L_1 不亮，错误；

C项：闭合开关， L_1 和 L_2 并联在电路中，都能正常发光，正确；

D项：闭合开关，灯泡 L_2 被短路， L_2 不亮，错误。

因此，选择C选项。

85. 【解析】 B

第一步，确定题型。

本题考查物理学中的力学知识。

第二步，分析选项。

A项：物体B受到重力、地面支持力、A对B的作用力、地面向右的摩擦力四个力的作用，而非3个力的作用，错误；

B项：物体B静止，表明在水平面上受力平衡，由于其受到水平向左的力为 F ，故其受到的摩擦力大小必为 F ，且水平向右，正确；

C项：A对B的作用力大小为 F 与物体A的压力的合力，错误；

D项：根据作用力与反作用力原理，物体A与物体B的相互作用力大小必然相等，错误。

因此，选择B选项。

第五部分：资料分析资料

暂缺

86. 【解析】A 无解析

87. 【解析】A 无解析

88. 【解析】A 无解析

89. 【解析】A 无解析

90. 【解析】A 无解析

暂缺

91. 【解析】A 无解析

92. 【解析】A 无解析

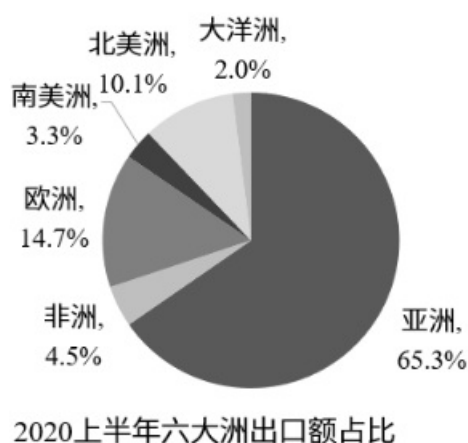
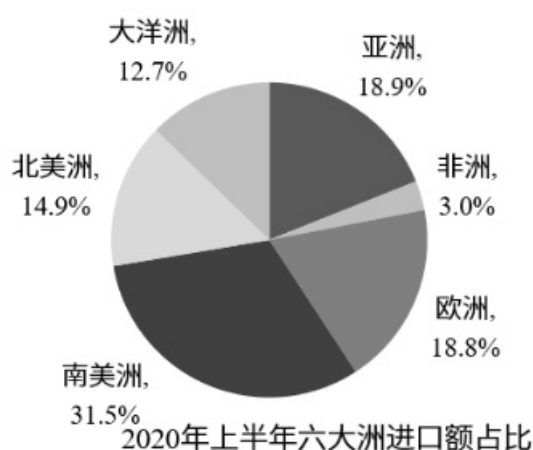
93. 【解析】A 无解析

94. 【解析】A 无解析

95. 【解析】A 无解析

2020年上半年，我国农产品进出口总额达1159.0亿美元。农产品进口额为807.5亿美元，同比增长13.2%。受新冠肺炎疫情影响，我国农产品出口额同比下降3.8%，为351.5亿元。

在我国的农产品进口中，除大洋洲农产品进口额同比下降1.9个百分点外，其余各大洲的农产品进口额均有所增加；欧洲国家或地区农产品进口额增幅最大，达28.4%。农产品出口中，对亚洲国家或地区的出口额最高，达229.7亿美元，较2019年同期下降了3.7个百分点。



随着我国居民饮食结构的调整，居民对肉类食品的需求量逐年增加。2020年上半年畜类产品进口额同比增长43.2%，对农产品进口额的增长贡献超7成。我国农产品出口最多的两大类别分别是食用蔬菜和水、海产品，合计出口额达93.6亿美元，占农产品出口总额的26.6%。

2020年上半年部分类别农产品进出口情况

类别	进口额 (亿美元)	同比增长	出口额 (亿美元)	同比增长
谷物	33.9	25.2%	5.5	-7.0%
食用蔬菜	9.6	4.0%	44.9	-4.8%
禽类产品	17.0	66.0%	11.7	-24.5%
畜类产品	222.0	43.2%	12.4	-16.6%
水、海产品	65.8	-6.4%	48.7	-19.6%
饮料、酒及醋	21.3	-23.9%	10.1	3.3%
食用水果及坚果	68.0	10.2%	22.9	24.4%
咖啡、茶、马黛茶 及调味香料	5.3	20.1%	20.4	15.5%

96. 【解析】C

第一步，本题考查混合增长率计算。

第二步，定位文字材料，“农产品进口额为807.5亿美元，同比增长13.2%。受新冠肺炎疫情影响，我国农产品出口额同比下降3.8%，为351.5亿美元”。

第三步，根据混合增长率口诀，整体增速介于各部分增速之间，且偏向于基期量较大的一方，进口额的基期量应大于出口额的基期量，可知 $\frac{13.2\% + (-3.8\%)}{2} = 4.7\% < \text{整体增速} < 13.2\%$ ，排除A选项；利用

$$\text{进口: } 13.2\% \qquad r - (-3.8\%)$$

十字交叉，可得

$$\begin{array}{c} \backslash \quad / \\ r \\ / \quad \backslash \end{array}$$

，用现期量近似代替基期量计算，则

$$\text{出口: } -3.8\% \qquad 13.2\% - r$$

$$\frac{r - (-3.8\%)}{13.2\% - r} \approx \frac{808}{352}, \text{ 解得 } r \approx 8\%.$$

因此，选择C选项。

97. 【解析】D

第一步，本题考查减少量计算。

第二步，定位表格材料，2020年上半年水、海产品出口额48.7亿美元，同比增长-19.6%。

第三步， $19.6\% \approx \frac{1}{5}$ ，根据减少量计算n-1原则，代入数据可得2020年上半年，我国水、海产品出口额同比减少 $\frac{48.7}{5-1} = \frac{48.7}{4} \approx 12$ （亿美元）。

因此，选择D选项。

98. 【解析】A

第一步，本题考查基期量比较。

第二步，定位表格材料。

第三步，根据基期量 = $\frac{\text{现期量}}{1 + \text{增长率}}$ ，进出口 = 进口 + 出口，观察发现选项中2020年上半年进出口总额最高的是食用蔬菜（9.6+44.9=54.5），明显高于其他类别，则其基期量也最大。或粗略计算2019年上半年我国进出口总额分别为：食用蔬菜 = $\frac{9.6}{1+4\%} + \frac{44.9}{1-4.8\%} \approx 9 + 47 = 56$ ，禽类产品

$\frac{17}{1+66.0\%} + \frac{11.7}{1-24.5\%} \approx 10 + 16 = 26$ ，饮料、酒及醋 $\frac{21.3}{1-23.9\%} + \frac{10.1}{1+3.3\%} \approx 28 + 10 = 38$ ，咖啡、茶、马黛茶及调味料 $\frac{5.3}{1+20.1\%} + \frac{20.4}{1+15.5\%} \approx 4 + 18 = 22$ ，进出口总额最高的是食用蔬菜。

因此，选择A选项。

99. 【解析】B

第一步，本题考查基期比重计算。

第二步，定位文字材料第一、第二段，“2020年上半年，我国农产品进口额为807.5亿美元，同比增长13.2%”，“在我国的农产品进口中……欧洲国家或地区农产品进口额增幅最大，达28.4%”，定位饼状图材料，“2020年上半年，我国农产品进口额中欧洲国家或地区约占18.8%”。

第三步，根据基期比重公式 $\frac{A}{B} \times \frac{1+b}{1+a}$ ，现期比重为18.8%，代入数据可得

$$18.8\% \times \frac{1+13.2\%}{1+28.4\%} = 18.8\% \times \left(1 - \frac{15.2\%}{1+28.4\%}\right) \approx 18.8\% - 2\% = 16.8\%$$
，与B选项最为接近。

因此，选择B选项。

100. 【解析】D

第一步，本题考查综合分析，且需选出说法错误的一项。

第二步，A选项，现期倍数计算。定位表格材料，“2020年上半年，畜类产品进口额为222亿美元，谷物进口额为33.9亿元”；则所求倍数为 $\frac{222}{33.9}$ ，直除首位商6，即畜类产品进口额是谷物进口额的6倍多，

正确。

B选项，部分量比较。定位文字材料第一、第二段，“2020年上半年，我国农产品进口额为807.5亿美元……农产品出口中，对亚洲国家或地区的出口额最高，达229.7亿美元”，定位饼状图材料，“对亚洲进口额占18.9%”；根据部分量=整体量×比重，2020年上半年我国对亚洲国家或地区的进口额为 $807.5 \times 18.9\% < 810 \times 20\% = 162$ （亿美元），而出口额高达229.7亿美元，故出口额必然高于进口额，正确。

C选项，部分量计算。定位文字材料第一段，“2020年上半年，我国农产品进口额为807.5亿美元”，定位饼状图材料，“对南美洲进口额占31.5%，对亚洲进口额占18.9%”；观察饼状图发现对六大洲进口额中占比最大的是南美洲，第二大的是亚洲。根据部分量=整体量×比重，对南美洲的进口额为

$$807.5 \times 31.5\% > 800 \times 30\% = 240 > 160 \text{（亿美元）}$$
，对亚洲的进口额为 $807.5 \times 18.9\% <$

$$810 \times 19\% = 810 \times 20\% - 810 \times 1\% = 162 - 8.1 = 153.9 < 160 \text{（亿美元）}$$
，故六大洲中肯定只有占比排名第一的南美洲进口额超过160亿美元，正确。

D选项，求比重。定位文字材料第一段，“2020年上半年我国农产品出口额同比下降3.8%，为351.5亿美元”，定位表格材料出口额一行；根据比重 = $\frac{\text{部分量}}{\text{整体量}}$ ，将数据取整代入，则表格给出的农产品出口额

$$\text{合计占我国农产品出口额的比重约为 } \frac{6+45+12+12+49+10+23+20}{352} = \frac{177}{352} \approx 50\% \neq 30\%$$
，错误。

因此，选择D选项。