2026 年湖北事业单位联考《综合应用 C 类》

参考答案与解析

一、科技文献阅读题：请认真阅读文章，按照每道题的要求作答。（50 分）

1. 辨析题：请先写出对下面句子的正误判断，再说明理由，不超过 100 字。

缩小卫星体积的努力方向应集中于被动卫星，因为它更容易实现微型化。

【参考要点】

错误。原文提及被动卫星更易实现微型化，但主动卫星也需缩小体积，只是构造功能更复杂、所需时间更长，不能将缩小卫星体积的努力方向集中于被动卫星，材料并未提及。

【参考解析】

原文第三段中明确“被动卫星更容易实现微型化”，但同时提到“相比之下，主动卫星的构造和功能更复杂，缩小其体积则需要更长时间”。由此可知，缩小卫星体积是针对所有卫星的改进方向，并非仅集中于被动卫星，题干“应集中于被动卫星”的表述过于绝对，故判断为错误。

2. 多项选择题：备选项中有两个或两个以上符合题意，请用 2B 铅笔在答题卡相应的题号后填涂正确选项的序号，错选、少选均不得分。

（1）用于制造未来航天器的材料应具备的特质是：

A. 轻量隔音　　B. 自我修复

C. 持久耐用　　D. 易于分解

【参考要点】BC

【参考解析】

根据材料第七段，原文指出“研究者在实验室开发了一些先进材料，主要是耐用，可自我修复、重量轻、弹性好的结构体”，且提到若航天器需重新进入大气层，材料还须具备特殊耐热性、韧性，防止裂纹扩展和疲劳损伤，甚至最好使用环保材料，其中“耐用”对应选项 C“持久耐用”，“可自我修复”对应选项 B“自我修复”，D 选项－易于分解，与材料中体积的“环保材料”不是同一概念，故此不能选择；未提及 A 选项－轻量隔音，故正确答案为 BC。

（2）下列符合文中对未来卫星描述的是：

A. 微小卫星的传感器、发电机等部件能在受损后实现自我修复

B. 卫星星座单元能实时调整方向、位置，且彼此间相互通信

C. 微小卫星的量产既要考虑标准化设计，又要考虑对定制设备的兼容性

D. 卫星星座的配置可充分结合中心卫星簇和执行基本操作的微小卫星集群

【参考要点】ABCD

【参考解析】

1. A 选项，根据第六段原文“例如电池、发电机和传感器一旦受损要能自我修复”，与选项表述一致；2. B 项，根据原文第十一段，原文“为保证高效运行，卫星星座单元要能够及时相互通信，并实时调整位置和方向”，与选项表述一致；3. C 选项根据第四段，原文“微小卫星也需要有标准化的设计方案……但设计必须是可定制的、多模块化的，这样才能兼容定制的科学仪器”，与选项表述一致；4. 选 D 项，根据第十段，原文“数千颗微小卫星可从轨道上的一颗大型中央卫星上释放出来，能够执行基本逻辑操作的卫星集群可以与数量更少、个体更大更复杂、具备机动能力、充当通信或分析中心的卫星簇相结合”，与选项表述一致。综上，ABCD 四项均符合文中对未来卫星的描述。

3. 填空题：请为本文一、二两部分各拟写一个小标题，填写在答题卡相应题号后的 X、Y 两处，每处不超过 4 个字。

【参考要点】X：微型卫星；**Y：**寿命修复

【参考解析】

1. X 处，对应材料 2-4 段，核心围绕“卫星体积缩小”展开，介绍了立方星、毫微级卫星等微小卫星的特点、优势及标准化设计要求，核心主题为“卫星微型化”，故此可填“微型卫星”“小型卫星”；

2. Y 处：对应材料 5-7 段，核心围绕“卫星使用寿命”展开，强调太空环境对卫星寿命的影响，以及未来卫星须具备自我修复能力以延长寿命，核心主题为“卫星寿命”或“自我修复”。故此可填“延长寿命”“卫星延寿”。

4. 内容摘要题：请给本文写一篇内容摘要。要求：概括准确，条理清楚，文字简洁，不超过 150 字

【参考要点】

本文围绕微型卫星进行描述。首先指出当前卫星存在成本高、寿命短等问题，并给出解决方案：一是推进卫星缩小体积，研发微小卫星并完善标准化、定制化设计，通过微型火箭发射；二是延长卫星寿命，研发耐用、可自我修复材料及相关技术；三是实行集群运行，优化星座配置、低成本发展、信息互通，还需多领域合作建立国际法律。

二、科技实务题：请根据给定材料，按照每道题的要求在答题卡中相应位置作答（40 分）

1、根据图 1，是否可以说“越年轻的同期群在服务阶层中的占比越大”？请先写出判断，再说明理由，不超过 50 字。

【参考要点】

否。在 40 岁年龄段，65 年同期群占比小于 60 和 55 同期群。服务行业对年龄确实有要求但是根本在于服务意识和服务质量，这个同期群关系不大。

2、根据图 3，针对 1970 年生、1975 年生、1980 年生三个同期群、年龄和同期群两个因素中哪一个对常规性非体力劳动者阶层中雇员占比的影响更大？请先写出影响更大的因素，再说明理由，不超过 100 字。

【参考要点】

影响更大的因素是年龄。理由：同一年龄下，1970、1975、1980 年生三个同期群的占比差异极小；而同一同期群内，占比随年龄增长显著下降，年龄带来的变化幅度远大于同期群差异

3、根据图 1、2、3，分析年轻同期群（指 1970 年生、1975 年生、1980 年生三个同期群的整体）在三个阶层中的占比情况及其趋势，请分别就三个阶层分条作答，不超过 200 字。

【参考要点】

1. 服务阶层：占比显著高于年长同期群，且越年轻占比越高，整体呈上升趋势。

2. 自雇者阶层：占比显著低于年长同期群，且越年轻占比越低，随年龄增长缓慢上升。

3. 常规性非体力劳动者阶层：占比略高于年长同期群，代际差异小，随年龄增长显著下降。

三、材料作文题：请阅读给定材料，按照要求作答。（60 分）

【参考范文】

多措并举，促进科技自立自强

当前，全球科技竞争日趋激烈，关键核心技术“卡脖子”问题依然突出。科技自立自强不仅是国家安全的重要保障，更是中国式现代化建设的关键支撑。面对新一轮科技革命和产业变革的机遇与挑战，我们必须多措并举，以艰苦探索为基、以多维协同为翼、以系统思维为纲，加快实现高水平科技自立自强。

科技的发展，离不开艰苦探索。任何重大科技突破都不是一蹴而就的，而是科研人员数十年如一日坚守的结果。2025 年，EAST 人造太阳实现 1 亿摄氏度高温等离子体 1066 秒稳态运行，标志着中国聚变能源研究从基础科学迈向工程实践；2026 年 5 月，中国科大潘建伟团队将锶原子光晶格钟的精度突破 10^{-19} 量级，相当于 300 亿年误差不超过 1 秒；同年 4 月，北京正负电子对撞机峰值亮度较升级前提升 3 倍以上。

这些成果的背后，是科研团队夜以继日的攻关和不计名利的奉献。

科技的发展，从单一维度，到多维协同。现代科技创新早已不是“单打独斗”的时代，而是需要跨学科、跨领域、跨主体的深度合作。过去，科研往往局限于实验室内部，成果转化效率低下；如今，产学研用深度融合成为主流。企业牵头组建创新联合体，高校和科研院所提供技术支撑，政府搭建公共服务平台，形成了“从实验室到市场”的完整链条。例如，我国新能源汽车产业的快速崛起，正是得益于电池、电机、电控等核心技术的协同突破，以及产业链上下游企业的紧密配合。

科技的发展，需要系统思维。习近平总书记深刻指出：“系统观念是具有基础性的思想和工作方法。”科技创新是一项复杂的系统工程，涉及基础研究、应用研究、成果转化、人才培养、制度保障等多个环节，必须进行全局性谋划、整体性推进。我们要统筹推进科技创新和制度创新，既要加强基础研究这个“源头活水”，也要打通成果转化的“最后一公里”；既要培养顶尖科技人才，也要完善科技评价体系；既要自主创新，也要开放合作，不断提升国家创新体系整体效能。

科技兴则民族兴，科技强则国家强。实现高水平科技自立自强是一场持久战，需要一代又一代科技工作者接续奋斗。只要我们坚持以艰苦探索为基、以多维协同为翼、以系统思维为纲，多措并举、久久为功，就一定能不断攻克关键核心技术，在科技强国建设的道路上迈出坚实步伐，为中国式现代化提供强大的科技支撑。