

绵阳南山中学实验学校高 2023 级高三（上）十月考试题

语 文

本试卷分为试题卷和答题卡两部分，其中试题卷共 8 页；答题卡共 6 页。满分 150 分，考试时间 150 分钟。

注意事项：

1. 答题前，考生务必将自己的学校、班级、姓名用 0.5 毫米黑色签字笔填写清楚，同时用 2B 铅笔将考号准确填涂在“考号”栏目内。
2. 选择题使用 2B 铅笔填涂在答题卡对应题目标号的位置上，如需改动，用橡皮擦擦干净后再选涂其他答案；非选择题用 0.5 毫米黑色签字笔书写在答题卡的对应框内，超出答题区域书写的答案无效；在草稿纸、试题卷上答题无效。
3. 考试结束后将答题卡收回。

一、现代文阅读（37 分）

（一）现代文阅读 I（本题共 5 小题，21 分）

阅读下面的文字，完成 1-5 题。

材料一：

脑机接口能实现所谓的意念控制，被称为人脑与外界沟通交流的“信息高速公路”，是新一代人机交互和人机混合智能的前沿技术。

20 世纪 60 年代，科学家开始研究脑电波与计算机的连接，通过记录脑电图、简单分析脑电波信号，尝试简单地解读脑电波，并实现其与外部设备的互动。20 世纪 90 年代，随着计算机技术和神经科学的进步，研究者实现了通过大脑控制外部设备的初步实验设想。这一阶段的设备和接口仍较为笨重，信号解码精度有限，但为后期改进提供了宝贵经验。2000 年，公认的脑机接口概念被正式提出。如今，脑机接口已成为脑科学、神经科学等领域最受瞩目的研究方向之一。在 2014 年巴西世界杯揭幕战上，截瘫青年朱利亚诺·平托就在脑机接口技术的辅助下为足球比赛开球；2016 年，在神舟十一号载人飞船飞行过程中，我国航天员完成了首次太空脑机交互实验；2017 年以来，国际上多个团队通过脑机接口技术，帮助患者实现了“意念打字”“意念说话”等功能；2024 年初，马斯克宣布首个植入大脑芯片的人类患者已经完全康复……

脑机接口的技术路径主要包括侵入式和非侵入式。侵入式脑机接口需通过手术等方式，直接将电极植入大脑皮层获取神经信号。此类脑机接口所获取的信号空间分辨率好，信噪比高，但成本高，安全性低，容易引发免疫反应和愈合反应，进而导致所采信号衰退甚至消失。

非侵入式脑机接口通过直接贴附在头皮上的电极采集神经信号。其优点是可以在头皮上直接监测到群体神经元的放电活动，操作简单，成本低，不用损伤机体，也不会引起免疫反应。但由于颅骨对信号的衰减作用和对神经元电磁波的分散、模糊作用，非侵入式脑机接口记录到的信号空间分辨率低，幅值微弱且信噪比较低，这对后续信号处理算法的性能要求较高。随着算法不断进步，非侵入式应用前景更为广阔。

科技为人类服务，脑机接口不仅将为医疗提供新的解决方案，改善人类生活质量，也会对社会结构、经济模式等方面产生深远的影响。然而，这也将伴随着一系列复杂的伦理问题。如何平衡技术创新与潜在风险，将是人类社会面临的共同课题。

（摘编自明东《脑机接口：从科幻走向现实》）

材料二：

从技术特性上看，脑机接口是一种可以读懂人内心的技术；或者说，有效使用脑机接口

实现意念控制的前提，是要通过机器准确地“读出”使用者脑中的所思所想，即“读心”。这一环节使得大脑的信息即人脑深处的思想可能被彻底“坦露”在机器面前。这样的隐私如果仅为机器所“知晓”，似乎还不存在什么伦理问题，因为无意识的机器并不会利用这些隐私信息去“有意”作恶。但记载有隐私信息的机器一旦被其他人掌握和解读，则会因隐私泄露而面临后患。而且，这种泄露还可能有更多的方式甚至有更糟的后果，被用作恶意收集和利用他人隐私的手段。一些黑客可能通过无线技术手段对神经刺激疗法进行恶意的重新编程，产生有害的大脑刺激，并窃听大脑植入物发出的信号，进而窃取他人的隐私信息。即使是“正当”地使用脑机接口，也会“连带”地牵涉到隐私暴露问题，如为了监控和改善一个人的注意力而让他佩戴脑机接口头环时，也会同时发现其抑郁、焦虑、愤怒或疲劳等脑部活动状态，而其中就可能包含使用者所不愿透露的隐私情绪。

脑机接口的未来设想中还有所谓“心联网”或“脑云接口”，即通过脑机接口实现人脑与人脑之间或人脑与云端数据库之间的互联。如果你选择使用脑机接口，你“内心世界”的一切都可能成为网络上被“共享”的公共信息，你将完全失去内心的神秘性、神圣性、个体性，与那些没有使用的人就会形成一种新的不平等——我可以进入你的脑中直接读取你的心灵，而你不能进入我的脑中读我的内心。这种不平等将是心灵深处的不平等，是基于对隐私掌控的深层次的不平等，因为一旦人脑中的隐私被掌握技术优势的人所侵犯，失去隐私的人就会沦为完全服从他人的奴隶。当脑机接口有潘多拉魔盒之嫌时，还是宁愿放缓有关研究。

另外，最初用于治疗的大脑接口会不可避免地走向增强，因为在将其用于治疗时就可能形成超出大脑“正常”标准的增强效果，甚至改变或提升健康的水平。如果健康人使用了脑机接口让自己变得更聪明，那么就会使一些人获得竞争优势而另一些人处于劣势，从而造成人与人之间新的不平等。富人们可能会让他们的孩子在年纪还小的时候就植入脑机接口，让他们在心理和身体能力上具有优势；而那些没有能力购买脑机接口的人毫无疑问会落后，从而可能产生严重的社会后果，导致更大的贫富差距。

脑机接口的增强在引领我们走向未来发展的同时，也会引发未来伦理学新问题，这些并不现实的伦理问题在当前确实只具有“科幻”的性质。但如果没有人期待脑机接口在合理的时间内取得重要的进展，这种技术就不会像现在这样是发展最快的领域之一。提前思考未来用于增强的脑机接口可能产生的伦理道德问题，并预设相应的应对策略，对于脑机接口健康地迈向未来无疑具有“未雨绸缪”的意义。

（摘编自肖峰《脑机接口技术的伦理难题与应循原则》）

1. 下列对材料相关内容的理解和分析，不正确的一项是（3分）（ ）

- A. 脑机接口已具有“意念打字”“意念说话”等功能，其前提是要通过机器准确地判断出使用者脑中的所思所想。
- B. 侵入式脑机接口“成本高，安全性低”，是指手术费用高，且容易引发患者的免疫及愈合反应，导致手术失败。
- C. 脑机接口的信息可以是来自使用者脑深处的思想，也可以是来自外部的指令，这就可能产生隐私泄露的危险。
- D. 最初用于治疗的大脑接口不可避免地要走向增强，但如果使用不当，就会产生诸多社会问题和伦理道德问题。

2. 根据材料内容，下列说法不正确的一项是（3分）（ ）

- A. 随着现代科技的迅猛发展，脑机接口的技术也日益走向成熟，发展前景广阔。
- B. 两种技术路径各有优劣，但随着技术进步，非侵入式脑机接口优势会更明显。
- C. 脑机接口的发展可能造成新的不平等，这就需要从多个层面防患于未然。

- D. 脑机接口已成为现在发展最快的领域之一，只因为人们对它抱有极大的期待。
3. 下列选项中，不符合材料一中脑机接口技术路径的一项是（3分）（ ）
- A. 门禁系统通过人脸识别技术获取业主信息，辨识身份，确保小区安全。
- B. 康复系统利用芯片发出的信号，让瘫痪病人通过控制机械臂来抓取物体。
- C. 研究人员使用仪器监测抑郁症患者的大脑神经活动，精准调节异常脑区。
- D. 游戏体验者通过意念控制虚拟角色在VR场景中行走、转身和探索环境。
4. 材料一第二段列举了较多事实，有哪些作用？请简要说明。（6分）
5. 材料二中说“当脑机接口有潘多拉魔盒之嫌时，还是宁愿放缓有关研究”，你对此有怎样的看法？请结合材料谈谈你的理由。（6分）

（二）现代文阅读Ⅱ（本题共4小题，16分）

阅读下面的文字，完成6-9题。

娘 佛

王 鼎

1934年秋，山西汾阳柳家村灵岩寺笼罩在一层薄薄的晨雾里。露水晶莹地挂在佛堂的石阶缝隙间，滋养着片片青苔。第一炉香燃尽了，灰烬在青石板上积成一小堆，被偶尔掠过风卷得轻轻打旋。

柳毓娘仍盘坐在露天佛堂的蒲团上，月白色的素裙沾了些草屑，她却浑然不觉。身前五尊铁佛通体乌青，佛掌的纹路间还凝着昨夜的露水，折射出细碎的光。

四周静极了，只有远处多宝塔的檐角铜铃，被风吹拂得发出断断续续的叮当声。就在这时，柳毓娘恍惚间听见一声声“叹息”，像是从铁佛的胸腔里溢出来的，混着香火燃尽的余温，阵阵漫过她的耳畔。她抬眼望向中间那尊垂目拈花的铁佛，佛的眉眼依旧慈悲低垂，可那想象出的“叹息”却让她心头微微一颤，生成几分莫名的触动。

毓娘望着佛像，想起7岁那年祖母给她讲的往事。祖母还是孩子时，听祖母的祖母讲述造铁佛时的情景——老师傅将数吨晋城铁锭、整整十骡车刀枪剑戟等兵器和五箱银元倒进沸腾的熔炉。“这些东西有精气神，造成的娘佛才镇得住魑魅魍魉，护得住黎民百姓……”

“妈，梁先生他们到山门了！”女儿春杏的唤声惊醒了她的回忆。佛堂门槛外已传来皮鞋叩着青石地砖的脆响。听说梁思成、林徽因夫妇为保护文化血脉，足迹遍布大江南北，调研了几千处中国古建筑。毓娘正想结识这样的人。

林徽因仰头端详铁佛，琥珀色围巾被风卷起一角：“思成，你看这衣褶走势，竟像是从云冈石窟走出来的飞天。”她伸手描摹着佛像轮廓，眼里满是惊叹：“这么有价值的文物古迹，在兵荒马乱的年代，竟然像婴儿一样得到了呵护！”

梁思成举着相机后退半步，调整光圈焦距按下快门。镁光爆闪瞬间，毓娘分明看见林徽因与娘佛对视的眼里发出亮光。林徽因突然轻呼：“座上有铭文！‘女弟子柳门文君独资造像并立规：此后柳家历代传一女，专祀供奉……’”她转身凝望毓娘，问道：“当年为何要历代传一女供奉？”

毓娘到了嘴边的话竟不知从何说起。她那时未曾想到，这个问题在三年后化作炮弹，呼啸着穿透了佛堂的寂静。

1937年秋的某夜，毓娘攥着太原兵工厂密信在佛堂里踱来踱去。此时侵华日寇已逼近太原，兵工厂急需钢铁铸造枪炮。她的鞋底碾过地上的香灰，留下一串凌乱脚印。考虑再三，毓娘决定将铁佛拆毁，交给兵工厂融化后铸造武器。她着手安排乡人拆毁铁佛，三日内运走。可二叔柳承嗣一脚踢翻鎏金香炉：“败家娘们儿！这些精铁佛是柳家祖产！”

毓娘猛地转过身来，烛火映着她涨红的脸：“娘子关昨夜被攻破了。日本人的铁甲车碾着百姓的血肉之躯向太原推进，二叔你难道不知道吗？”

听说要拆佛，许多乡亲痛哭流涕：“这娘佛万万拆不得！灵验得很，道光年间大疫，外面死了多少人，就咱这里没事！”“是啊，从清到民国，山西就没有几个消停年岁，这娘佛就像汾河，守护着咱们！”

柳毓娘迈上石台，大声道：“乡亲们，当年，太祖奶奶造娘佛，就是为了祈祷国泰民安。如今，日寇进犯，奸杀掳掠。国难当头，娘佛要舍身庇佑咱们！大家要相信，娘佛永远不亡，这是涅槃！什么叫涅槃？就是一次浴火重生！我柳毓娘虽是女子，但太祖奶奶留下的遗训——‘身不在男儿列，志要比男儿烈’，我时时不敢忘！如果我是铁做的，我也愿意把自己身体熔成子弹，打穿鬼子的脑瓜子……”

乡亲们渐渐明白了，都愿意为拆运佛像出一份力。

躲在角落里的柳承嗣，眼见自己鼓动起来反对柳毓娘的乡亲被说服，气得咬牙切齿，闪身溜走了。

就在大家小心翼翼拆着铁佛时，女儿春杏突然喊道：“快看，娘佛显灵了！”大家跟着抬头望去，只见黄昏的天空中，霞光四射……

毓娘脱口道：“这就是涅槃之光！”

第二日夜，月光漫过窗棂时，毓娘来给已装箱的铁佛奉香。不经意看到供桌下烟蒂闪着弱光——是柳承嗣常抽的哈德门烟卷。她心头一紧，颤抖着掀开杏黄帐幔，本该放着铁佛木箱的位置只剩几道凹痕，墙角麻绳上还沾着暗红铁锈。

马灯在夜风里乱晃，毓娘追到汾河渡口。柳承嗣正指挥苦力往木船上搬铁佛。蓄着仁丹胡的龟田拦住木箱打开盖，精铁佛身在月光下泛着诡异的光。

“龟田先生，这五座铁佛上了船，您该兑现五万银洋啦！”柳承嗣的谄笑突然凝固——龟田黑黢黢的枪口正对着他眉心。

“八格！你也敢要钱！”

此时，毓娘已飞速赶到，夜色中她的声音比冰还冷：“太祖奶奶亲铸的大佛，佛身熔铸进了国人的精气神，二叔是要卖给鬼子吗？”

龟田还没来得及调转枪口，毓娘的身后涌上来的几十位“镰刀斧头”，如莲花突然盛开，已经让鬼子与汉奸的头上爆开了“大吡花”。

不久后，忻口战役的炮火染红了半边天。随着一发发炮弹怒吼射出，大批鬼子的军车被摧毁。一架满载指挥官和观察团的飞机中弹，日军十余名高级军官瞬间见了阎王。炮弹爆炸的烟雾，在空中形成朵朵莲花状白云。

毓娘独坐空荡佛堂。她拿着的照片中，林徽因与娘佛对视的光，永远定格在黑白色的时空……

后人诗记：

几世①担②，一朝慈颜赴时艰。

纵教倭寇烽烟起，肯舍佛身雷炮还。

（有删改）

6. 下列对文本相关内容和艺术特色的分析鉴赏，正确的一项是（3分）（ ）

- A. 本文按照时间顺序，叙述了柳毓娘从青年到老年的故事，记录了一名爱国志士的成长。
- B. 开头三段主要运用环境烘托、细节描写、通感等手法，暗示了此时柳毓娘的左右为难。
- C. 二叔和信众们阻止拆毁佛像，更加凸显柳毓娘在国难当头时毁家纾难的民族大义。
- D. 佛像拆除后，柳毓娘独坐在空荡佛堂，凝视佛娘旧影，表现其心中的不舍和遗憾。

7. 下列对文中加点词语的赏析，不正确的一项是（3分）（ ）
- A. 林徽因与娘佛对视时眼里的“亮光”，表现出她对铁佛艺术价值的充分肯定。
- B. 四射的“霞光”，是浪漫主义的写法，寓意佛像为护佑苍生而“涅槃”重生。
- C. 供桌下烟蒂的“弱光”，暗示柳承嗣偷走铁佛，图谋不轨，推动情节的发展。
- D. 铁佛在月光下泛着“诡异的光”，直接预示毓娘早有应对之策，已布置好伏击。
8. 本文结尾用诗词做结，请在横线上填入恰当的词语，并说明理由。（4分）
9. 本文既刻画了“虚构的柳毓娘”，又刻画了“非虚构的林徽因”，这种写法有哪些好处？请结合文本简要分析。（6分）

二、古代诗文阅读（35分）

（一）文言文阅读（本题共5小题，20分）

阅读下面的文言文，完成10-14题。

材料一：

秦始皇东并，子鱼谓其徒叔孙通曰：“子之学可矣，盍仕乎？”对曰：“臣所学于先生者，不用于今，不可仕也。”子鱼曰：“子之材能见时变，今为不用之学，殆非子情也。”叔孙通遂辞去，以法仕秦。

子鱼居魏，与张耳、陈馀相善，耳、馀，魏之名士也。秦灭魏，求耳、馀，惧走。会陈胜、吴广起兵于陈，欲以诛秦。馀谓陈王曰：“今必欲定天下、取王侯者，其道莫若师贤而友智。孔子之孙今在魏，居乱世能正其行，修其祖业不为时变。其父相魏，以圣道辅战国，见利不易操，名称诸侯，世有家法。其材足以干天下，博知足以虑未形。必宗此人，天下无敌矣。”陈王大悦，遣使者赍千金，加束帛，以车三乘聘焉。耳、馀又使谓子鱼曰：“天下之事已可见矣。今陈王兴义兵讨不义，子宜速来以集其事。王又闻子贤，欲谘良谋，虚意相望也。”子鱼遂往。陈王郊迎，而执其手议世务。子鱼以霸王之业劝之，王悦其言，遂尊以博士，为太师谘度焉。

（节选自《孔丛子·独治》）

材料二：

陈王问太师（子鱼）曰：“寡人不得为诸侯群贤所推，而得南面称孤，其幸多矣！今既赖二三君子，且又欲规久长之图，何施而可？”答曰：“信王之言，万世之福也，敢称古以对。昔周代殷，乃兴灭继绝，以为政首。今诚法之，则六国定不携^①，抑久长之本。”王曰：“六国之后君，吾不能封也。远世之王于我何有？吾亦自举不及于周，又安能纯法之乎？”

陈王涉使周章为将，西入关，将以诛秦，秦使将章邯距之。陈王以秦国之乱也，有轻之之意，势若有余而不设敌备。博士太师谏曰：“章邯，秦之名将，周章非其敌也。今王使章，霈（pèi）然自得，而不设备，臣窃惑焉。夫虽天之所命，其祸福吉凶，大者在天，小者由人。今王不修人利以应天祥，若跌而不振，悔之无及也。”王曰：“寡人之军，先生无累也，请先生息虑也。”他日，又谏曰：“臣闻兵法：无恃敌之不我攻，恃吾之不可攻也。今恃敌而不自恃，非良计也。故区区之心，欲王备虑之也。”王曰：“先生所言，计策深妙，予不识也，先生休矣！”已而告人曰：儒者可与守成，难与进取，信哉！王弗听。周章果败，而无后救。邯遂进兵击陈王，师大败。

（节选自《孔丛子·答问》，有删改）

【注】①携：叛离，有二心。

10. 材料中画波浪线的部分有三处需要断句，请用铅笔将答题卡上相应位置的答案标号涂黑，每涂对一处给1分，涂黑超过三处不赋分。（3分）

已而A告人B曰C儒者D可与守E成F难G与进取H信哉

11. 下列对材料中加点的词语及相关内容的解说，不正确的一项是（3分）（ ）
- A. 盍，何不，与课文《齐桓晋文之事》“盖亦反其本矣”中的“盖”意思相同。
- B. 赍，怀抱、携带，与《谏逐客书》“藉寇兵而赍盗粮”中的“赍”意思不同。
- C. 文中“无恃敌之不我攻”与《劝学》“蚓无爪牙之利”中的“之”用法相同。
- D. 距，通“拒”，与《鸿门宴》“距关，毋内诸侯”中“距”用法相同意义不同。
12. 下列对材料有关内容的概述，不正确的一项是（3分）（ ）

- A. 子鱼与张耳、陈馥等名士交好，在陈胜、吴广起兵伐秦之际，陈馥向陈王推荐子鱼，说：子鱼虽身处乱世仍端正品行，继承祖业不改其志，是助君王平天下的贤才。
- B. 子鱼认为叔孙通明达于儒学，建议他出仕，叔孙通却认为儒道并不适用于当世；子鱼以“见时变”劝勉，叔孙通不听，辞别而去，以法家之术效力于秦国。
- C. 陈胜派人以“千金、束帛、车乘”等厚礼去聘请子鱼，又亲自到郊外迎接子鱼，子鱼以“霸王之业”劝勉陈王，陈王很高兴，授予子鱼博士、太师的官职。
- D. 陈王任用周章西入函谷关攻打秦国，认为秦国已乱，自恃占据大势而不设防备，一再拒绝子鱼的谏言，还批评子鱼，最终没有后援的周章果然不敌章邯，陈王大军也大败。
13. 把材料中画横线的句子翻译成现代汉语。(8分)
- (1) 其材足以干天下，博知足以虑未形。必宗此人，天下无敌矣。(4分)
- (2) 今王使章，霈然自得，而不设备，臣窃惑焉。(4分)
14. 陈馥劝谏陈胜“师贤而友智”，任用子鱼。子鱼的“贤”“智”，在材料二中体现在哪些事实上？请简要概括。(3分)

(二) 古代诗歌阅读(本题共2小题，9分)

阅读下面的宋诗，完成15—16题。

怀嵩楼^①新开南轩与郡僚小饮

欧阳修^②

绕郭云烟匝几重，昔人曾此感怀嵩。
霜林落后山争出，野菊开时酒正浓。
解带西风飘画角^③，倚栏斜日照青松。
会须乘兴携佳客，踏雪来看群玉峰。

【注】①怀嵩楼：唐代名相李德裕被贬为滁州刺史，曾建“怀嵩楼”，并写《怀嵩楼记》表达怀念嵩洛之情。②本诗作于欧阳修被贬滁州期间。③画角：外加彩绘的号角，声音清厉。

15. 下列对这首诗的理解和赏析，不正确的一项是(3分)()
- A 首联写诗人看到云烟环绕城郭的景象，不由自主地想象到当年李德裕在怀嵩楼上追怀洛阳的情景。
- B 第三句写诗人面对眼前霜打落木、群山萧疏的萧瑟之景，不由得生出一种悲意，烘托诗人被贬的伤感。
- C 第四句写诗人情绪振奋，在野菊花凌霜盛开的季节里，与同僚对菊举杯，畅饮醇酒，逸兴正浓。
- D 尾联写诗人设想冬日一定要携带宾客，乘兴踏雪，欣赏那冰清玉洁的世界，昂扬之气跃然纸上。
16. 本诗“解带西风飘画角”与姜夔《扬州慢》“渐黄昏，清角吹寒，都在空城”的诗句都选用了“角”这一意象，简要分析二者在抒情达意上的不同。(6分)

(三) 名篇名句默写(本题共1小题，6分)

17. 补写出下列句子中的空缺部分。

- (1) 陶老师在《农村家访随笔》中引用陶渊明《归园田居(其一)》中“_____，_____”两句诗，描写家访过程中看到的农村遍植桑树、鸡犬相闻的景象。
- (2) 苏轼《赤壁赋》中的“_____，_____”两句，运用比喻的手法，慨叹人生短暂、个体渺小。
- (3) 与下图内容相契合的古诗文名句，可以是：“_____，_____。”



三、语言文字运用

(一) 语言文字运用 I (本题共 2 小题, 7 分)

阅读下面的文字, 完成 18-19 题。

冬天是从路开始瘦的。路突然瘦身, 却分外精神起来、干练起来。路就是路, 没有了花花草草, 路将自己从田地、荒丘里找了回来。花花草草占着路大半年后, 终于路归原主。把地盘还给路, 把虫还给土壤, 使路更像路, 向前弯弯绕绕, 向田垄深处延伸, 向山林插进去, 向山坡挂上去, 或是沿着一条垄岔左拐右拐, 径入村子里一缕炊烟的怀抱。

我不太喜欢树一年到头就一套行头, 不落叶, 不减负, 抱着常青的执念, 让人错以为它一直青春年少。好在眼前的林木, 好像一篇删繁就简的文章。此地山里更多的是落叶乔木与灌木, 它们惬意地随风卸下全身负累, 露出好看的身段, 反倒更有魅力。那些在寒风中挥舞的虬枝任意伸展, 就像一个人的思绪, 由着心性扩展, 无拘无束。

18. “冬天是从路开始瘦的”中为什么用“瘦”而不用“瘦身”? (4 分)

19. 下列各项中, 与画线句子所用比喻特点相同的一项 (3 分) ()

- A. 浪漫永不会死, 它就像月亮, 永生不灭。
- B. 雨后的青山, 好像泪洗过的良心。
- C. 静悄悄地做人, 像早晨一样清白。
- D. 世事犹如书籍, 一页页被翻过去。

(二) 语言文字运用 II (本题共 3 小题, 11 分)

阅读下面的文字, 完成 20-22 题。

人们总觉得自己的内心世界无比丰富, 仿佛有无数的想法和情感在头脑中涌动, A, 这种现象被称为“**带宽问题**”。有研究者认为如果创造一种革命性接口, 让人脑直接与计算机对话, 就不会受限于语言或书写速度。然而, 事实并非如此。

①人类大脑非常复杂, ②有 800 多亿个神经元, ③它们互相连接形成了细密的网状网络, ④这些连接点各种方式组合在一起, ⑤使人类能够感受和想象, ⑥并在人类社会中找到自己的存在方式。人类的感官系统每秒可以捕捉多达 10 亿比特的信息, 但人类的思维速度仅为每秒 10 比特, 远不如我们日常使用的手机、电脑等设备。

B? 答案或许是缺乏必要性。因为我们的祖先生活在一个变化相对缓慢的环境中, 大多数时候, 大脑并不需要超快的处理速度。

当我们还在为人类大脑缓慢的处理速度而震惊时, 人工智能的处理速度已经达到了每秒数百万比特, 因此, 我们必须重新思考人机交付的设计问题。受限于我们自身的认知速度, 给我们的大脑加上任何设备都无济于事, 所以人机交互最终要适应人类大脑的认知速度。

20. 请在文中横线 A、B 处补写恰当的语句, 使整段文字语意完整连贯, 内容贴切, 逻辑严密, 每处不超过 15 个字。(4 分)

21. 文中第二段标序号的部分有两处表述不当, 请指出其序号并做修改, 使语言表达准确流畅, 逻辑严密。不得改变原意。(4 分)

22. 下列对文段中加点的内容的解读, 不正确的一项是 (3 分) ()

- A. “带宽问题”中的引号标示特定称谓, 同时也有强调作用。

- B. 文中最后一段的“人机交付”“付”字错误，应改为“互”。
- C. “震惊”的构词方式与“美好”“月亮”的构词方式都相同。
- D. “无济于事”可以换成“于事无补”，不影响句子语意表达。

四、写作（60分）

23. 阅读下面的材料，根据要求作文。（60分）

2025年是中国抗日战争胜利80周年。为铭记抗战历史，赓续抗战精神。学校组织了一次“铭记抗战历史，赓续抗战精神”宣讲活动。如何铭记历史，如何把抗战精神宣讲好？我们应当如何理解新时代的抗战精神，你有何联想与思考？

以上材料引发了你怎样的联想和思考？就此写一篇文章。

要求：选准角度，确定立意，明确文体，自拟标题；不要套作，不得抄袭；不得泄露个人信息；不少于800字。



锦宏教育
Jinhong Education