

一、单项选择题（共 20 题，每题 4 分）

1.下列选项中，哪一项不属于《保护工业产权巴黎公约》规定的工业产权（ ）

- A、专利权
- B、版权
- C、外观设计权
- D、商标权

解析：《保护工业产权巴黎公约》中规定了工业产权的保护对象有专利、实用新型、工业品外观设计、商标、服务标记、厂商名称、货源标记或原产地名称，和制止不正当竞争，不包括版权。

2.下列可以受到专利法保护的对象是（ ）

- A、甲发明的一种高血压病的治疗方法
- B、乙发明的一种游戏规则
- C、丙发明的可用于吸毒的工具
- D、丁发明的一种终端设备及其工作方法

解析：《专利法》第二十五条规定，对智力活动的规则和方法、疾病的诊断和治疗方法不授予专利权；第五条规定，对违反法律、社会公德或者妨害公共利益的发明创造，不授予专利权。

3.下列可以申请国防专利的是（ ）

- A. 发明
- B. 实用新型
- C. 外观设计
- D.以上都可以

解析：国防专利条例第二条规定，国防专利是指涉及国防利益以及对国防建设具有潜在作用需要保密的发明专利。

4.专利申请人对驳回决定不服的，可以通过下列哪种程序进行救济（ ）

- A、复议程序
- B、异议程序
- C、复审程序
- D、申诉程序

解析：《专利法》第四十一条规定，专利申请人对国务院专利行政部门驳回申请的决定不服的，可以自收到通知之日起三个月内向国务院专利行政部门请求复审。

5.当事人对商标局做出的商标无效的决定不服的，可以向下列哪个主体申请复审（ ）

- A、商标评审委员会
- B、商标局
- C、人民检察院
- D、人民法院

解析：《商标法》第四十四条第二款规定，商标局做出宣告注册商标无效的决定，应当书面通知当事人。当事人对商标局做出的决定不服的，可以自收到通知之日起 15 日内向商标评审委员会申请复审。

6. 请选择正确的选项填入下方空格处 ()

国防专利申请, 经_____审查认为符合《国防专利条例》规定的, 由_____授予国防专利权。

- A. 国防知识产权局 国防知识产权局
- B. 国防知识产权局 国家知识产权局
- C. 国家知识产权局 国防知识产权局
- D. 国家知识产权局 国家知识产权局

解析: 国防专利条例第三条第一款规定, 国家国防专利机构(以下简称国防专利机构)负责受理和审查国防专利申请。经国防专利机构审查认为符合本条例规定的, 由国务院专利行政部门授予国防专利权。

7. 下列选项中, 哪一项不是“所属技术领域的技术人员”这一概念所具有的含义 ()

- A、“所属技术领域的技术人员”不具有创造能力
 - B、“所属技术领域的技术人员”不是真实存在的人
 - C、“所属技术领域的技术人员”能够获知所属技术领域中的所有现有技术, 并且具有应用申请日或者优先权日之前的常规实验手段的能力
 - D、“所属技术领域的技术人员”知晓申请日或者优先权日之前所有技术领域的普通技术知识
- 解析: 《专利审查指南》中对“所属技术领域的技术人员”的含义作了说明。所属技术领域的技术人员, 也可称为本领域的技术人员, 是指一种假设的“人”, 假定他知晓申请日或者优先权日之前发明所属技术领域所有的普通技术知识, 能够获知该领域中所有的现有技术, 并且具有应用该日期之前常规实验手段的能力, 但他不具有创造能力。

8. 判断外观设计是否符合授权条件的判断主体是 ()

- A、所属技术领域的技术人员
- B、一般消费者
- C、实际消费者
- D、普通设计人员

解析: 根据《专利审查指南》第四部分第五章中的规定, 在判断外观设计是否符合《专利法》规定的授权条件时, 应当基于涉案专利产品的一般消费者的知识水平和认知能力进行评价。由此得, 判断外观设计是否符合授权条件的判断主体是一般消费者。

9. 飞天公司一项关于智能卡的发明创造被授予专利权后, 该发明专利权的保护范围是 ()

- A、以说明书记载的范围为准
- B、以专利证书记载的范围为准
- C、以权利要求书和说明书记载的范围为准
- D、以权利要求书的内容为准, 说明书及附图可以用于解释权利要求

解析: 《专利法》第六十四条规定, 发明或者实用新型专利权的保护范围以其权利要求的内容为准, 说明书与附图可以用于解释权利要求。

10. 飞天公司接受甲客户的委托, 指派飞天公司的员工小天完成一项有关身份认证的发明创造, 在双方事先无协议约定的情况下, 则该专利申请权应属于 ()

- A、小天
- B、飞天公司
- C、甲客户

D、飞天公司和甲客户

解析：根据《专利法》第八条规定，一个单位或者个人接受其他单位或者个人委托所完成的发明创造，除另有协议的以外，申请专利的权利属于完成发明创造的单位或者个人。根据《专利法》第六条规定，执行本单位的任务所完成的发明创造为职务发明创造。职务发明创造申请专利的权利属于该单位。

11.《专利法》自 1985 年实施以来，前后经历了四次修正，在第四次修正中延长了（ ）专利的保护期限。

- A. 发明
- B. 实用新型
- C. 外观设计
- D. 实用新型和外观设计

解析：在第四次修正中将外观设计专利保护期限延长至十五年，此次修正前，外观设计专利保护期限是十年。

12.新专利法自 2021 年 6 月 1 日起实施，根据新专利法的规定，发明、实用新型和外观设计专利的保护期限分别为申请日起（ ）年。

- A、二十年、十年、十年
- B、二十年、十五年、十年
- C、二十年、十年、十五年
- D、二十年、十五年、十五年

解析：2020 年 10 月 17 日，第十三届全国人民代表大会常务委员会第二十二次会议通过了关于修改《中华人民共和国专利法》的决定，外观设计专利保护期限从 10 年延长至 15 年，自 2021 年 6 月 1 日实施，发明专利和实用新型专利保护期限仍然是 20 年和 10 年。

13.《专利法》第四次修正加大了对专利侵权违法行为的惩治力度，同步了《商标法》在 2019 年对恶意侵犯商标权的修改，根据修正后的《专利法》，故意侵犯专利权且情节严重的，适用惩罚性赔偿，可以将赔偿额提高到确定数额的（ ）

- A. 一至三倍
- B. 一至四倍
- C. 一至五倍
- D. 一至六倍

解析：2021 年 6 月 1 日起施行的新《专利法》第七十一条第一款规定，侵犯专利权的赔偿数额按照权利人因被侵权所受到的实际损失或者侵权人因侵权所获得的利益确定；权利人的损失或者侵权人获得的利益难以确定的，参照该专利许可使用费的倍数合理确定。对故意侵犯专利权，情节严重的，可以在按照上述方法确定数额的一倍以上五倍以下确定赔偿数额。

14. 以下哪类专利提议有可能通过飞天专利评审组的评审（ ）

- A、大而全的场景应用类专利提议
- B、业务处理流程类的专利提议
- C、本领域技术人员都知晓的技术
- D、采用非常规的技术手段解决具体技术问题的专利提议

解析：专利提议应当是采用区别于现有技术的方案去解决具体的技术问题，且能够在解决具体的技术问题后给业务流程、应用场景带来益处。因此，专利提议不能是现有技术，也不应

只涉及应用场景的改变或业务流程的替换。

15.老张在工作之余，创作完成了一部中篇小说，该小说的发表权的保护期是（ ）

- A、自小说完成之日起五十年
- B、自小说出版之日起五十年
- C、作者终生
- D、作者终生及其死亡后五十年

解析：《中华人民共和国著作权法》第二十三条规定，自然人的作品，其发表权的保护期为作者终生及其死亡后五十年，截止于作者死亡后第五十年的 12 月 31 日。

16.甲公司的小李和乙公司的小赵在执行各自公司研发任务时，几乎同时完成了一项相同的发明创造，但甲公司早于乙公司就该发明创造提交了专利申请，若该发明创造符合授予专利的条件,请问应专利权应归属于谁（ ）

- A、甲公司
- B、乙公司
- C、小李和小赵共有
- D、甲公司和乙公司共有

解析：根据《专利法》第六条规定，执行本单位的任务或者主要是利用本单位的物质条件所完成的发明创造为职务发明创造。职务发明创造申请专利的权利属于该单位；申请被批准后，该单位为专利权人。同时，《专利法》第九条规定，两个以上的申请人分别就同样的发明创造申请专利的，专利权授予最先申请的人。

17.2021 年上映的电影《长津湖》，其票房超过了《战狼 II》，成为中国影史票房冠军，该电影的著作权归属于（ ）

- A、发行公司北京博纳影业集团有限公司
- B、导演陈凯歌、徐克、林超贤
- C、制片人于冬
- D、编剧兰晓龙、黄建新

解析：我国《著作权法》规定：电影作品和以类似摄制电影的方法创作的作品的著作权由制片者享有，但编剧、导演、摄影、作词、作曲等作者享有署名权，并有权按照与制片者签订的合同获得报酬。

18. 专利提议人员在提出专利时，需要重点考虑的因素是（ ）

- A、专利提议中是否采用了技术手段，而并非简单的业务处理流程；
- B、采用的技术手段是否为本领域技术人员需要付出创造性劳动才能实现的
- C、是否为通用技术，即竞争对手将有可能会用到该专利技术，便于为将来维权做准备
- D、以上内容都要考虑，再提出专利

解析：A 选项，专利是通过技术手段解决了技术问题，非技术方案不能申请专利。B 选项，专利要获得授权，必须具备：新颖性、创造性、实用性。对于创造性的理解可以为：区别于现有技术的新技术方案，本领域技术人员需要付出创造性劳动才能实现（注意，一定是“新技术”而非“新流程或新规则”）。C 选项，私有性较强的技术，虽然可以申请专利，但意义不大，只能自用，不适合推广，对于企业来说，有市场价值的技术才是最适合申请专利的。故 A、B、C 三个选项都充分考虑后提出的专利，才有可能通过飞天专利评审组的审核，才能够撰写。

19. 飞天同事小林出于对旱冰运动的热爱，在工作之余，申请了一篇“可自动调节大小的旱冰鞋”专利，以下哪个说法是错误的（ ）

- A、申请专利的权利属于小林
- B、专利授权后，专利权人是小林
- C、小林是飞天员工，自行申请专利的行为是违法的
- D、专利授权后，小林许可旱冰鞋生产厂商实施其专利，并从中获得收益

解析：执行本单位的任务或者主要是利用本单位的物质技术条件所完成的发明创造为职务发明创造。对于非职务发明创造，申请专利的权利属于发明人或者设计人；申请被批准后，该发明人或者设计人为专利权人。对发明人或者设计人的非职务发明创造专利申请，任何单位或者个人不得压制。任何单位或者个人实施他人专利的，应当与专利权人订立实施许可合同，向专利权人支付专利使用费。

20. 飞天负责专利、商标、著作权申请的部门是位于汇智大厦 B 楼 11 层的（ ）。

- A、专利部
- B、信息部
- C、知识产权部
- D、工会

解析：飞天诚信知识产权部主要负责公司及其子公司的专利、商标、著作权的申请，知识产权资产的管理和维护，知识产权维权和侵权风险分析，以及知识产权相关资质及政府项目的申报等工作。

二、判断题（共 10 题，每题 2 分）

1. 一项发明专利申请要求保护“一种机器识别算法本身”，这属于专利法规定的不授予专利权的情形。（ ）

解析：《专利法》第二十五条第一款规定，对于智力活动的规则和方法不授予专利权。《专利审查指南》第二部分第九章规定，如果一项权利要求仅仅涉及一种算法或数学计算规则，或者计算机程序本身或仅仅记录在载体上的计算机程序本身，或者游戏的规则和方法等，则该权利要求属于智力活动的规则和方法，不属于专利保护的客体。

2. 知识产权包括专利权、商标权、著作权、商业秘密和集成电路布图设计专有权等，但不包括地理标志使用权、植物新品种权。（ ）

解析：知识产权是指自然人、法人或其他组织对其智力创作成果依法享有的专有权利。知识产权涵盖的内容很多，包括：专利权、商标权、著作权、商业秘密、地理标志使用权、植物新品种权、集成电路布图设计专有权等。

3. 小天是飞天公司的员工，承担智能云音箱的研发任务，在研发过程中完成了一项发明创造。在没有任何约定的情形下，该发明创造申请专利的权利属于小天。（ ）

解析：《专利法》第六条规定，执行本单位的任务或者利用本单位的物质技术条件所完成的发明创造为职务发明创造。职务发明创造申请专利的权利属于该单位。

4. 小天曾是飞天公司的员工，承担云音箱的研发任务，于 2021 年 3 月从飞天公司离职，加入了乙公司，2022 年 1 月，乙公司就小天发明的一项云音箱技术提交了一项专利申请，并

获得专利权，该专利的专利权依法应归飞天公司所有。()

解析：《专利法》细则第 12 条规定，退休、调离原单位后或者劳动、人事关系终止后 1 年内作出的，与其在原单位承担的本职工作或者原单位分配的任务有关的发明创造属于原单位的职务发明创造。

5. 飞天公司的一项发明创造被授予专利权后，除法律另有规定的以外，任何单位或者个人未经专利权人许可，不得为生产经营目的制造、使用、销售其专利产品。()

解析：《专利法》第 11 条规定，发明和实用新型专利权被授予后，除本法另有规定的以外，任何单位或者个人未经专利权人许可，都不得实施其专利，即不得为生产经营目的制造、使用、许诺销售、销售、进口其专利产品，或者使用其专利方法以及使用、许诺销售、销售、进口依照该专利方法直接获得的产品。

6. 中共中央、国务院于 2021 年 9 月印发《知识产权强国建设纲要（2021-2035 年）》，描绘出我国加快建设知识产权强国的宏伟蓝图。《纲要》指出，到 2025 年，知识产权强国建设取得明显成效；到 2035 年，知识产权综合竞争力跻身世界前列，中国特色、世界水平的知识产权强国基本建成。()

解析：《知识产权强国建设纲要（2021-2035 年）》是为统筹推进知识产权强国建设，全面提升知识产权创造、运用、保护、管理和服务水平，充分发挥知识产权制度在社会主义现代化建设中的重要作用制定的纲要。《纲要》指出的发展目标为，到 2025 年，知识产权强国建设取得明显成效，知识产权保护更加严格，社会满意度达到并保持较高水平，知识产权市场价值进一步凸显，品牌竞争力大幅提升。到 2035 年，我国知识产权综合竞争力跻身世界前列，知识产权制度系统完备，知识产权促进创新创业蓬勃发展，全社会知识产权文化自觉基本形成，全方位、多层次参与知识产权全球治理的国际合作格局基本形成，中国特色、世界水平的知识产权强国基本建成。

7. 2022 年 4 月 26 日是第 22 个世界知识产权日，主题是“知识产权与青年：锐意创新，建设未来”。()

解析：世界知识产权日（The World Intellectual Property Day），由世界知识产权组织于 2001 年 4 月 26 日设立，并决定从 2001 年起将每年的 4 月 26 日定为“世界知识产权日”。世界知识产权组织（WIPO）发布了 2022 年世界知识产权日主题：“知识产权与青年：锐意创新，建设未来”（IP and Youth: Innovating for a Better Future）。

8. 中国专利（申请）号由申请年号+专利类型号+申请流水号组成，专利类型号中 1 表示发明专利，2 表示实用新型，3 表示外观设计。()

解析：中国专利（申请）号由申请年号+专利类型号+申请流水号组成，例如，200510057341.3。其中，2003 年 10 月 1 日之前的专利申请年号由两位数字构成，第 3 位数字表示专利类型，2003 年 10 月 1 日之后年号由四位数字构成，第 5 位数字表示专利类型。专利类型号中 1 表示发明专利，2 表示实用新型，3 表示外观设计。

9. 专利文献种类标识代码中字母 A 和字母 B 的含义分别为发明专利授权公告和发明专利申请公布。()

解析：专利文献种类标识代码是指国家知识产权局为标识不同种类的专利文献而规定使用的字母代码，或者字母与数字的组合代码，例如 CN 108683429 B。专利文献种类标识代码中字母 A 的含义是发明专利申请公布，字母 B 的含义是发明专利授权公告。

10. 已申请但尚未核准注册的商标和已申请且被核准注册的商标，可分别在商标右上角使用®、TM。()

解析： TM 是英文 trade mark 的缩写，中文意思是商标，如果某商标有标注 TM，表示该商标正在等待国家商标局的审核，并不是正式的已注册成功的商标，不具有法律效力。" R " 是英文 register 的缩写，中文意思是注册，如果某商标有标注®，则表示该商标已经通过商标局的审查，被核准注册，受法律保护。

飞天内部文件