

1、下列说法哪些是正确的？

- A、只能对发明专利给予实施专利的强制许可
- B、只有发明专利申请才需要进行保密审查
- C、只能对实用新型专利作出专利权评价报告
- D、只有发明专利才能由国务院批准推广应用

**答案：D**

**解析：**

根据专利法“第四十八条 有下列情形之一的，国务院专利行政部门根据具备实施条件的单位或者个人的申请，可以给予实施发明专利或者实用新型专利的强制许可……”，可见强制许可针对的类型是发明专利或实用新型专利，选项 A 错误。

根据专利法“第二十条 任何单位或者个人将在中国完成的发明或者实用新型向外国申请专利的，应当事先报经国务院专利行政部门进行保密审查。保密审查的程序、期限等按照国务院的规定执行”，可见保密审查是针对发明和实用新型进行的，所以选项 B 错误。

根据专利法实施细则“第五十六条 授予实用新型或者外观设计专利权的决定公告后，专利法第六十条规定的专利权人或者利害关系人可以请求国务院专利行政部门作出专利权评价报告”，可见专利权评价报告对实用新型或外观设计专利权都可以做出的，选项 C 错误。

根据专利法“第十四条 国有企业事业单位的发明专利，对国家利益或者公共利益具有重大意义的，国务院有关主管部门和省、自治区、直辖市人民政府报经国务院批准，可以决定在批准的范围内推广应用，允许指定的单位实施，由实施单位按照国家规定向专利权人支付使用费”，可见推广应用的只能是国有企业事业单位的发明专利，选项 D 正确。

2、某电机厂职工张某所作的职务发明被授予了专利权。下列说法哪些是正确的？

- A、张某有在申请文件中写明自己是发明人的权利
- B、张某有从该电机厂获得奖励的权利
- C、在该电机厂不实施该专利的情况下，张某有实施该专利的权利
- D、在该专利权被侵犯时，张某有向人民法院提起诉讼的权利

**答案：AB**

**解析：**

根据专利法“第十七条 发明人或者设计人有权在专利文件中写明自己是发明人或者设计人”，选项 A 正确。

根据专利法“第十六条 被授予专利权的单位应当对职务发明创造的发明人或者设计人给予奖励；发明创造专利实施后，根据其推广应用的范围和取得的经济效益，对发明人或者设计人给予合理的报酬”，选项 B 正确。”

根据专利法“第六条 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。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”，本专利的专利权人为该电机厂而不是职务发明人张某，所以专利权人享有的权利和义务都由该电机厂获得，职务发明人张某既无实施的权利，也无起诉的权利，选项 C、D 错误。

3、下列哪些属于不授予专利权的主题？

- A、紫草可治疗感冒的特性
- B、治疗心脏病的方法
- C、可使彩灯闪烁的电流
- D、可喷出浓硫酸的防盗门

**答案：ABCD**

**解析：**

选项 A 属于专利法“第二十五条 不授予专利权：（一）科学发现”所规定的情形，这种“特性”不能被授予专利权，选项 A 不属于授权的主题，但是根据这种特性的用途发明是可以被授权的。（类似的情况可参见审查指南第二部分第一章 4.1）

选项 B 属于专利法“第二十五条 不授予专利权：（三）疾病的诊断和治疗方法”所规定的情形，不属于授权的主题。

选项 C，根据专利法“第二条 本法所称的发明创造是指发明、实用新型和外观设计。发明，是指对产品、方法或者其改进所提出的新的技术方案。实用新型，是指对产品的形状、构造或者其结合所提出的适于实用的新的技术方案。外观设计，是指对产品的形状、图案或者其结合以及色彩与形状、图案的结合所作出的富有美感并适于工业应用的新设计”，电流既不属于产品的技术方案，又不属于方法的技术方案，故选项 C 不属于授权的主题。

选项 D 属于专利法“第五条 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”中妨害公共利益的情形，不属于授权的主题（类似的情况可参见审查指南第二部分第一章 3.1.3）。

4、一件发明专利申请的独立权利要求如下：

“1. 一种电动研磨装置，包括研磨柄，所述研磨柄一端的端部为研磨体，其特征在于所述研磨体的端部具有凸起，所述凸起的外表面粘结有由金刚石颗粒组成的微粒层。”

下列哪些从属权利要求存在不清楚的缺陷？

- A、根据权利要求 1 所述的电动研磨装置，所述端部为圆锥形。
- B、根据权利要求 1 所述的电动研磨装置，其特征在于所述凸起的外表面上设置一条以上的凹槽。
- C、根据权利要求 1 所述的电动研磨装置，所述磨损指示剂为一种可见染料。
- D、根据权利要求 1 所述的电动研磨装置，所述微粒层的厚度小于 0.5mm，最好小于 0.3mm。

**答案：ACD**

**解析：**

在权利要求 1 中明确提到了两个端部：一个是“研磨柄一端的端部”，另一个是“研磨体的端部”。对于选项 A，究竟是指哪个端部并不清楚，所以 A 存在不清楚的缺陷。

对于选项 B，符合专利法的相关规定，正确。

对于选项 C，在权利要求 1 中并未提到“磨损指示剂”，所以此引用造成了权利要求不清楚。

对于选项 D，根据审查指南第二部分第二章 3.2.2 “权利要求中不得出现“例如”、“最好是”、“尤其是”、“必要时”等类似用语”，选项 D 会造成权利要求不清楚。

5、当事人因耽误下列哪些期限而造成权利丧失的，不能请求恢复权利？

- A、要求优先权的期限
- B、不丧失新颖性的宽限期
- C、侵犯专利权的诉讼时效
- D、答复审查意见通知书的期限

**答案：ABC**

**解析：**

根据专利法实施细则“第六条 本条第一款和第二款的规定不适用专利法第二十四条（不丧失新颖性的宽限期）、第二十九条（优先权）、第四十二条（专利权保护期限）、第六十八条（诉讼时效）规定的期限”，答案为 A、B、C。

6、刘某于 2009 年 5 月 6 日收到国家知识产权局对其专利申请作出的驳回决定。下列做法哪些不符合相关规定？

- A、刘某于 2009 年 9 月 10 日就该驳回决定向专利复审委员会提出复审请求
- B、刘某的妻子王某于 2009 年 7 月 10 日就该驳回决定向专利复审委员会提出复审请求
- C、刘某于 2009 年 9 月 10 日就该驳回决定向国家知识产权局提出行政复议申请
- D、刘某于 2009 年 7 月 10 日就该驳回决定向北京市第一中级人民法院提起行政诉讼

**答案：ABCD**

**解析：**

根据专利法“第四十一条 国务院专利行政部门设立专利复审委员会。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，向专利复审委员会请求复审。专利复审委员会复审后，作出决定，并通知专利申请人。专利申请人对专利复审委员会的复审决定不服的，可以自收到通知之日起三个月内向人民法院起诉”，对驳回决定不服的只能申请复审，不能申请行政复议或直接向法院提起行政诉讼，选项 C、D 错误。

本题目已明确告知刘某于 5 月 6 日收到决定，则他应最晚在 2009 年 8 月 6 日向复审委提出复审请求，选项 A 错误。

刘某的妻子王某并不是专利申请人，无权向复审委提出复审请求，选项 B 错误。

7、专利权人享有下列哪些权利？

- A、转让专利权的权利
- B、放弃专利权的权利
- C、许可他人实施专利的权利
- D、在专利产品上标明专利标识的权利

**答案：ABCD**

**解析：**

根据专利法“第十条 专利申请权和专利权可以转让”，专利权人可以转让其专利，选项 A 正确。

根据专利法“第四十四条 有下列情形之一的，专利权在期限届满前终止：（一）没有按照规定缴纳年费的；（二）专利权人以书面声明放弃其专利权的”，专利权人有权放弃其专利权，选项 B 正确。

根据专利法“第六十条 未经专利权人许可，实施其专利，即侵犯其专利权……”，专利权人有许可他人实施专利的权利，选项 C 正确。

根据专利法“第十七条 专利权人有权在其专利产品或者该产品的包装上标明专利标识”，选项 D 正确。

8、某发明专利申请涉及车辆发动机的润滑系统，在判断该项发明的创造性时，下列关于“所属技术领域的技术人员”的说法哪些是正确的？

- A、所属技术领域的技术人员是指一种假设的“人”
- B、所属技术领域的技术人员是指长期在车辆发动机润滑系统技术领域工作的技术专家
- C、所属技术领域的技术人员是指在车辆发动机润滑系统技术领域具有至少两年以上工作经验的普通技术人员
- D、所属技术领域的技术人员能够获知车辆发动机润滑系统技术领域所有的现有技术

**答案：AD**

**解析：**

根据审查之南第二部分第四章 2.4 “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。如果所要解决的技术问题能够促使本领域的技术人员在其他技术领域寻找技术手段，他也应具有从该其他技术领域获知该申请日或优先权日之前的相关现有技术、普通技术知识和常规实验手段的能力”，所属技术领域的技术人员并不是特征该领域的技术专家或有多长时间的工作年限，选项 B、C 错误，A、D 正确。

9、某项发明涉及一种治疗乙型肝炎的药物，该药物能使患者的乙肝表面抗原（HBsAg）转阴率达 90 %。就该发明提交专利申请时，下列发明名称哪些符合相关规定？

- A、一种治疗乙型肝炎的药物
- B、郭氏转阴排毒丸
- C、增强生命活力强健体质的新药
- D、乙肝特效药

**答案：A**

**解析：**

根据审查之南第一部分第一章 4.1.1 “发明名称应当简短、准确地表明发明专利申请要求保护的主题和类型。发明名称中不得含有非技术词语，例如人名、单位名称、商标、代号、型号等（选项 B 错误）；也不得含有含糊的词语，例如“及其他”、“及其类似物”等；也不得仅使用笼统的词语，致使未给出任何发明信息（选项 C、D 错误），例如仅用“方法”、“装置”、“组合物”、“化合物”等词作为发明名称。”

10、对于下列哪些情形的专利申请，国家知识产权局将不予受理？

- A、仅提交了图片和简要说明的外观设计专利申请
- B、缺少摘要的发明专利申请
- C、直接从香港特别行政区向国家知识产权局邮寄的专利申请
- D、在中国有经常居所的外国人未委托专利代理机构提出的专利申请

**答案：AC**

**解析：**

根据专利法“第二十七条 申请外观设计专利的，应当提交请求书、该外观设计的图片或者照片以及对该外观设计的简要说明等文件”，由于缺少请求书，A 选项的外观设计申请不能被受理。

根据专利法“第二十六条 申请发明或者实用新型专利的，应当提交请求书、说明书及其摘要和权利要求书等文件”，摘要不是发明或实用新型专利申请受理的要件之一，缺少摘要可以被受理，选项 B 不符合题意。

根据审查之南第一部分第一章 6.1.1 “在中国内地没有经常居所或者营业所香港、澳门或者台湾地区的申请人向专利局提出专利申请和办理其他专利事务，或者作为第一署名申请人与中国内地的申请人共同申请专利和办理其他专利事务的，应当委托专利代理机构办理”，选项 C 由于没委托代理机构，所以不能被受理。

根据专利法“第十九条 在中国没有经常居所或者营业所的外国人、外国企业或者外国其他组织在中国申请专利和办理其他专利事务的，应当委托依法设立的专利代理机构办理。中国单位或者个人在国内申请专利和办理其他专利事务的，可以委托依法设立的专利代理机构办理”，在中国有经常居所的外国人可以委托专利代理机构提出专利申请，也可以不委托，选项 D 可以被专利局受理。

11、甲对乙的专利权提出无效宣告请求，专利复审委员会经审理后作出宣告该专利权无效的决定。乙对该决定不服向人民法院起诉。下列说法哪些是正确的？

- A、应当以甲作为被告
- B、应当以专利复审委员会作为被告
- C、人民法院应当通知甲作为第三人参加诉讼
- D、人民法院应当通知专利复审委员会作为第三人参加诉讼

**答案：BC**

**解析：**

根据专利法“对专利复审委员会宣告专利权无效或者维持专利权的决定不服的，可以自收到通知之日起三个月内向人民法院起诉。人民法院应当通知无效宣告请求程序的对方当事人作为第三人参加诉讼”，选项 B、C 正确。

12、对于一件优先权日为 2007 年 9 月 27 日、国际申请日为 2008 年 2 月 15 日的 PCT 申请，国际检索单位于 2008 年 3 月 10 日收到检索本后，应当最迟在下列哪个日期完成国际检索报告？

- A、2008 年 5 月 15 日
- B、2008 年 6 月 10 日
- C、2008 年 6 月 27 日
- D、2008 年 12 月 10 日

**答案：C**

**解析：**

根据专利合作条约实施细则 42.1 “制定国际检索报告或者提出条约第 17 条（2）（a）所述宣布的期限为自国际检索单位收到检索本起 3 个月，或者自优先权日起 9 个月，以后到期者为准”。

本题国际检索单位于 2008 年 3 月 10 日收到检索本，加 3 个月为 2008 年 6 月 10 日；优先权日为 2007 年 9 月 27 日，加 9 个月为 2008 年 6 月 27 日，以后到期的 2008 年 6 月 27 日为准，选项 C 正确。

13、下列关于外观设计专利申请中的图片或者照片的说法哪些是正确的？

- A、照片中的产品不允许包含内装物或者衬托物
- B、图片可以使用铅笔、蜡笔、圆珠笔绘制
- C、照片的拍摄通常应当遵循正投影规则，避免因透视产生的变形影响产品的外观设计的表达
- D、透明产品的外观设计，外层与内层有两种以上形状、图案和色彩时，应当分别表示出来

**答案：CD**

**解析：**

根据审查指南第一部分第三章 4.2.3 “照片的拍摄（3）照片的拍摄通常应当遵循正投影规则，避免因透视产生的变形影响产品的外观设计的表达。（5）照片中的产品通常应当避免包含内装物或者衬托物，但对于必须依靠内装物或者衬托物才能清楚地显示产品的外观设计时，则允许保留内装物或者衬托物”，选项 A 错误，C 正确。



根据审查指南第一部分第三章 4.2.2 “图片可以使用包括计算机在内的制图工具绘制，但不得使用铅笔、蜡笔、圆珠笔绘制，也不得使用蓝图、草图、油印件”，选项 B 错误。

根据审查指南第一部分第三章 4.2.4 “图片或者照片的缺陷 (10)透明产品的外观设计，外层与内层有两种以上形状、图案和色彩时，没有分别表示出来”，选项 D 正确。

14、某申请人于 2010 年 4 月 1 日提交了一件未要求优先权的发明专利申请，下列哪些构成了该申请的现有技术？

- A、2010 年 3 月 31 日申请人在国内某期刊上公开的技术
- B、2010 年 4 月 1 日在美国某期刊上公开的技术
- C、2010 年 4 月 1 日之前在法国公开使用的技术
- D、2009 年 12 月 1 日他人在中国政府主办的国际展览会上公开的技术

**答案：**ACD

**解析：**

根据专利法“第二十二条 授予专利权的发明和实用新型，应当具备新颖性、创造性和实用性。新颖性，是指该发明或者实用新型不属于现有技术；也没有任何单位或者个人就同样的发明或者实用新型在申请日以前向国务院专利行政部门提出过申请，并记载在申请日以后公布的专利申请文件或者公告的专利文件中。本法所称现有技术，是指申请日以前在国内外为公众所知的技术”，审查指南第二部分第三章 2.1.2 进一步的说明：“现有技术公开方式包括出版物公开、使用公开和以其他方式公开三种，均无地域限制”。

B 选项是申请日当天公开的，不会使题目中的申请丧失新颖性，所以 ACD 符合题意。

15、在专利申请符合受理条件的情况下，下列哪些申请的申请日可以确定为 2010 年 4 月 26 日？

- A、申请人以邮寄方式递交的申请，寄出的邮戳日为 2010 年 4 月 26 日
- B、国家知识产权局专利代办处于 2010 年 4 月 26 日收到申请人通过速递公司递交的专利申请
- C、申请人以邮寄方式递交到国家知识产权局某审查员的专利申请，邮戳日为 2010 年 4 月 26 日，该审查员于 2010 年 4 月 27 日将其递交受理处
- D、国家知识产权局电子专利申请系统于 2010 年 4 月 26 日接收到的电子申请

**答案：**ABD

**解析：**

根据专利法“第二十八条 国务院专利行政部门收到专利申请文件之日为申请日。如果申请文件是邮寄的，以寄出的邮戳日为申请日”，选项 A 正确；

对于选项 B，B 是快递寄出，应以专利局行政部门收到日为受理日，所以满足题意；

选项 C 是寄给某审查员的专利申请，不是直接寄给国务院专利行政部门的申请，所以不具有法律效力，其 26 日不能作为申请日，而应以受理处 27 日的收到日为申请日，选项 C 不符合题意。

根据审查指南第五部分第十一章 4.2 “电子申请的受理 (1) 确定递交日和申请日 专利局电子专利申请系统收到电子文件的日期为递交日”，选项 D 正确。

16、人民法院可以受理下列哪些专利纠纷案件？

- A、发明人、设计人资格纠纷案件

- B、职务发明创造发明人奖励、报酬纠纷案件
- C、不服国家知识产权局行政复议决定案件
- D、诉前申请停止侵权、财产保全案件

**答案：**ABCD

**解析：**

根据《最高人民法院关于审理专利纠纷案件适用法律问题的若干规定》“第一条 人民法院受理下列专利纠纷案件： 1、专利申请权纠纷案件； 2、专利权权属纠纷案件； 3、专利权、专利申请权转让合同纠纷案件； 4、侵犯专利权纠纷案件； 5、假冒他人专利纠纷案件； 6、发明专利申请公布后、专利权授予前使用费纠纷案件； 7、职务发明创造发明人、设计人奖励、报酬纠纷案件； 8、诉前申请停止侵权、财产保全案件； 9、发明人、设计人资格纠纷案件； 10、不服专利复审委员会维持驳回申请复审决定案件； 11、不服专利复审委员会专利权无效宣告请求决定案件； 12、不服国务院专利行政部门实施强制许可决定案件； 13、不服国务院专利行政部门实施强制许可使用费裁决案件； 14、不服国务院专利行政部门行政复议决定案件； 15、不服管理专利工作的部门行政决定案件； 16、其他专利纠纷案件。” 选项 ABCD 正确

17、某研究中心接受某公司委托研究一种药物。该研究中心邀请某大学一起进行研究。该研究中心指派的王某和该大学指派的冯某共同对所开发药物的实质性特点作出了创造性贡献。若不存在任何涉及专利权利归属的约定，则该药物申请专利的权利应当属于谁？

- A、该公司
- B、该研究中心
- C、该研究中心和该大学
- D、王某和冯某

**答案：**C

**解析：**

根据专利法“第八条 两个以上单位或者个人合作完成的发明创造、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或者共同完成的单位或者个人；申请被批准后，申请的单位或者个人为专利权人”，“第六条 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。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”，选项 C 正确，王某和冯某属于职务发明。

18、国家知识产权局收到一件由两个申请人共同提出的 PCT 国际申请。下列哪些情形将导致国家知识产权局收到该国际申请之日不能作为国际申请日？

- A、申请是以英文提出的
- B、共同申请人之一不是专利合作条约缔约国的居民或者国民
- C、未按规定填写关于优先权要求的声明
- D、未按规定方式写明申请人的姓名

**答案：**D

**解析：**

专利合作条约第十一条，国际申请的申请日和效力（1）受理局应以收到国际申请之日作为国际申请日，但以该局在收到申请时认定该申请符合下列要求为限：（i）申请人并不因为居所或国籍的原因而明显缺乏向该受理局提出国际申请的权利；（ii）国际申请是用规定的语言撰写；（iii）国际申请至少包括下列项目：（a）说明是作为国际申请提出的；（b）至少指定

一个缔约国； (c) 按规定方式写明的申请人的姓名或者名称； (d) 有一部分表面上看象是说明书； (e) 有一部分表面上看象是一项或几项权利要求。(2) (a) 如果受理局在收到国际申请时认定该申请不符合(1)列举的要求，该局应按《细则》的规定，要求申请人提供必要的改正。(b) 如果申请人按《细则》的规定履行了上述的要求，受理局应以收到必要的改正之日作为国际申请日。(3) 除第64条(4)另有规定外，国际申请符合(1)(i)至(iii)列举的要求并已被给予国际申请日的，在每个指定国内自国际申请日起具有正规的国家申请的效力。国际申请日应认为是在每一指定国的实际申请日。(4) 国际申请符合(1)(i)至(iii)列举的要求的，即相当于保护工业产权巴黎公约所称的正规国家申请。

英文和中文是国际局的规定语言，选项A的申请之日可以作为国际申请日；

选项B有一个人是专利合作条约缔约国的居民或者国民即满足了(1)(i)的要求，选项B的申请之日可以作为国际申请日；

选项C不是确定国际申请日的必要条件，所以选项C的申请之日可以作为国际申请日；

选项D只能以受理局收到必要的改正之日作为国际申请日，符合题意。

19、在外观设计专利无效宣告程序中，判断对比设计是否构成涉案专利的抵触申请时，下列说法哪些是正确的？

- A、涉案专利请求保护色彩，对比设计所公告的虽然为带有色彩的外观设计，但其明确不请求保护色彩，此种情况下不能将对比设计中包含有该色彩要素的外观设计与涉案专利进行比较
- B、涉案专利请求保护色彩，对比设计所公告的为带有色彩的外观设计，其虽明确不请求保护色彩，但仍可以将对比设计中包含有该色彩要素的外观设计与涉案专利进行比较
- C、对比设计所公告的使用状态参考图中包含有不要求保护的外观设计，在与涉案专利进行比较时，不考虑该不要求保护的外观设计
- D、对比设计所公告的使用状态参考图中包含有不要求保护的外观设计，在与涉案专利进行比较时，应当考虑该不要求保护的外观设计

**答案：BD**

**解析：**

根据审查指南第四部分第五章5“判断对比设计是否构成涉案专利的抵触申请时，应当以对比设计所公告的专利文件全部内容为判断依据。与涉案专利要求保护的产品的的外观设计进行比较时，判断对比设计中是否包含有与涉案专利相同或者实质相同的外观设计。例如，涉案专利请求保护色彩，对比设计所公告的为带有色彩的外观设计，即使对比设计未请求保护色彩，也可以将对比设计中包含有该色彩要素的外观设计与涉案专利进行比较；又如，对比设计所公告的专利文件含有使用状态参考图，即使该使用状态参考图中包含有不要求保护的外观设计，也可以将其与涉案专利进行比较，判断是否为相同或者实质相同的外观设计”，选项B、D正确。

20、下列哪些权利要求的撰写符合规定？

- A、一种书架，由托板和支杆组成，所述托板固定在所述支杆上，其特征在于所述托板上具有两个以上的孔。
- B、一种折合可调式鱼竿架，其特征在于包括鱼竿托架、转动头、防前倾撑架、升降调节杆和如图3所示的升降调节管。
- C、一种新型免缝被，优选由被套和被絮两大部分构成，被套上留有可把被子翻转过来的口，其特征在于所述被絮固定于被套内的固定装置上。



D、一种由丝、绢、棉布、针织、化纤等面料制成的围涎，其特征在于领口处装有系物，当系物系在一起时，构成蝴蝶状的围涎，当解开系物时，可展开成一平面。

**答案：A**

**解析：**

根据专利法实施细则第十九条“权利要求书中使用的科技术语应当与说明书中使用的科技术语一致，可以有化学式或者数学式，但是不得有插图。除绝对必要的外，不得使用“如说明书……部分所述”或者“如图……所示”的用语”，选项B不符合规定。

根据审查指南第二部分第二章3.2.2“权利要求中不得出现“例如”、“最好是”、“尤其是”、“必要时”等类似用语”，在C选项中的“优选”即为此情况，选项C不符合规定。

根据审查指南第二部分第二章3.2.2“在一般情况下，权利要求中不得使用“约”、“接近”、“等”、“或类似物”等类似的用语，因为这类用语通常会使权利要求的范围不清楚”，在选项D中有“等”字样，不符合要求。

21、申请人于2009年6月16日向国家知识产权局提出一件发明专利申请。下述由该申请人提出的相同主题的在先申请，哪些可以作为其要求本国优先权的基础？

- A、2009年1月7日提交的申请日为2008年9月14日的分案申请
- B、申请日为2008年6月15日的实用新型专利申请
- C、申请日为2008年7月25日的享有外国优先权的发明专利申请
- D、申请日为2008年6月18日的实用新型专利申请，国家知识产权局已经对该申请发出授予专利权通知书，申请人尚未办理登记手续

**答案：D**

**解析：**

根据专利法实施细则“第三十二条 申请人要求本国优先权，在先申请是发明专利申请的，可以就相同主题提出发明或者实用新型专利申请；在先申请是实用新型专利申请的，可以就相同主题提出实用新型或者发明专利申请。但是，提出后一申请时，在先申请的主题有下列情形之一的，不得作为要求本国优先权的基础：（一）已经要求外国优先权或者本国优先权的；（二）已经被授予专利权的；（三）属于按照规提出分案申请的”，A属于情况（三），不行；C属于情况（一），不行。

根据专利法“第二十九条 申请人自发明或者实用新型在中国第一次提出专利申请之日起十二个月内，又向国务院专利行政部门就相同主题提出专利申请的，可以享有优先权”，选项B已经超过十二个月了，不能再作为本国优先权的基础。

22、关于无效宣告程序中的口头审理，下列说法哪些是正确的？

- A、对于尚未进行口头审理的无效宣告案件，专利复审委员会在审查决定作出前，收到当事人以需要实物演示为理由以书面方式提出的口头审理请求的，应当进行口头审理
- B、未经口头审理，专利复审委员会不得作出无效宣告请求审查决定
- C、无效宣告请求人无正当理由拒不提交口头审理回执，也不参加口头审理的，其无效宣告请求视为撤回
- D、参加口头审理的无效宣告请求人无正当理由中途退庭的，其无效宣告请求视为撤回

**答案：AC**

**解析：**

根据审查指南第四部分第四章 2 “无效宣告程序的当事人可以依据下列理由请求进行口头审理：(3) 需要实物演示……对于尚未进行口头审理的无效宣告案件，专利复审委员会在审查决定作出前收到当事人依据上述理由以书面方式提出口头审理请求的，合议组应当同意进行口头审理”，选项 A 正确。

根据专利法实施细则“第七十条 专利复审委员会根据当事人的请求或者案情需要，可以决定对无效宣告请求进行口头审理”，可见口头审理不是做出无效决定的必经程序，选项 B 错误。

根据专利法实施细则“第七十条 无效宣告请求人对专利复审委员会发出的口头审理通知书在指定的期限内未作答复，并且不参加口头审理的，其无效宣告请求视为撤回”，选项 C 正确。

根据审查指南第四部分第四章 9 “当事人未经合议组许可而中途退庭的，或者因妨碍口头审理进行而被合议组责令退庭的，合议组可以缺席审理”，选项 D 错误。

23、吴某对一种新型血液透析设备仅在中国和美国享有专利权。行为人未经吴某许可而实施的下列行为，哪些侵犯了吴某的专利权？

- A、甲医院为更好地治疗患者，制造并使用了该种血液透析设备
- B、乙医药公司为提供行政审批所需要的信息，进口了在日本制造的该种血液透析设备
- C、丙医药大学专为科学研究和试验，制造并使用了该种血液透析设备
- D、丁公司从吴某许可的美国某公司处进口了一批该种血液透析设备，并进行销售

**答案：A**

**解析：**

根据专利法“第十一条 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”，选项 A 属于生产经营目的的制造、使用，侵犯了专利权，符合题意。

根据专利法“第六十九条 有下列情形之一的，不视为侵犯专利权：(四) 专为科学研究和实验而使用有关专利的；(五) 为提供行政审批所需要的信息，制造、使用、进口专利药品或者专利医疗器械的，以及专门为其制造、进口专利药品或者专利医疗器械的”，选项 B、C 没有侵犯吴某的专利权。

根据专利法“第六十九条 有下列情形之一的，不视为侵犯专利权：(一) 专利产品或者依照专利方法直接获得的产品，由专利权人或者经其许可的单位、个人售出后，使用、许诺销售、销售、进口该产品的”，在 D 选项中专利权的权利已用尽，丁公司再从获得许可的公司引进设备销售，不属于侵权行为。

24、某发明专利申请的权利要求如下：

- “1. 一种栽培装置，包括栽培盘、溢流管、支架和灌溉管路。
- 2. 根据权利要求 1 所述的装置，其特征在于所述栽培盘以 M 方式设置。
- 3. 根据权利要求 1 所述的装置，其特征在于所述支架由材料 N 制成。
- 4. 根据权利要求 1 所述的装置，其特征在于还包括以材料 N 制成的形状为 P 的凹槽。
- 5. 根据权利要求 1 所述的装置，其特征在于所述支架为两个。”

已知权利要求 1 不具备新颖性和创造性，M、N、P 均为特定技术特征且互不相关。下列说法哪些是正确的？

- A、权利要求 2、3 之间具有单一性
- B、权利要求 3、4 之间具有单一性
- C、权利要求 4、5 之间具有单一性
- D、权利要求 2、5 之间具有单一性

**答案：B**

**解析：**

根据专利法实施细则“第三十四条 依照专利法第三十一条第一款规定，可以作为一件专利申请提出的属于一个总的发明构思的两项以上的发明或者实用新型，应当在技术上相互关联，包含一个或者多个相同或者相应的特定技术特征，其中特定技术特征是指每一项发明或者实用新型作为整体，对现有技术作出贡献的技术特征”，3、4 都具有特定技术特征 N，符合单一性的规定，选项 B 正确。

对于其他选项，由于每两个中都不具备至少一个相同的特定技术特征，所以不符合单一性的规定。  
25、在某项专利的登记簿中，姜某和董某是专利权人，陈某是发明人。现当事人欲将专利权人变更为陈某，发明人变更为姜某和董某。下列说法哪些是正确的？

- A、对于该两项变更，只需提交一份著录项目变更申报书
- B、由于对两项著录项目进行变更，因此需分别缴纳著录项目变更手续费
- C、该著录项目变更手续既可以由姜某和董某办理，也可以由陈某办理
- D、该著录项目变更手续应当自国家知识产权局发出变更手续合格通知书之日起生效

**答案：ABCD**

**解析：**

根据审查指南第一部分第一章 6.7.1.1 “一件专利申请的多个著录项目同时发生变更的，只需提交一份著录项目变更申报书”，选项 A 正确。

根据审查指南第一部分第一章 6.7.1.2 “办理著录项目变更手续应当按照规定缴纳著录项目变更手续费(即著录事项变更费)。专利局公布的专利收费标准中的著录项目变更手续费是指，一件专利申请每次每项申报著录项目变更的费用”，选项 B 正确。

根据审查指南第一部分第一章 6.7.1.4 “未委托专利代理机构的，著录项目变更手续应当由申请人(或专利权人) 或者其代表人办理；已委托专利代理机构的，应当由专利代理机构办理。因权利转移引起的变更，也可以由新的权利人或者其委托的专利代理机构办理”，选项 C 正确。

根据审查指南第一部分第一章 6.7.4 “著录项目变更手续自专利局发出变更手续合格通知书之日起生效”，选项 D 正确。

26、下列哪些不属于实用新型专利的保护客体？

- A、一种钢笔，其特征在于由不锈钢制成
- B、一种领带，其特征在于具有蝴蝶结和扣环
- C、一种椭圆形药片，其特征在于该药片包括 X 组分、Y 组分
- D、一种电线，其特征在于包括外层和内芯

**答案：AC**

**解析：**

根据专利法“第二条 实用新型，是指对产品的形状、构造或者其结合所提出的适于实用的新的技术方案”，选项 A、C 均不是对形状、构造或者其结合提出的技术方案，所以不受实用新型保护。

27、请求人在 2009 年 4 月 5 日通过邮寄的方式提出无效宣告请求并提交了外文证据，专利复审委员会 4 月 10 日受理了该无效宣告请求。下列说法哪些是正确的？

- A、请求人可以在 2009 年 5 月 5 日前补充证据，并结合该证据具体说明相关的无效宣告理由
- B、请求人可以在 2009 年 5 月 10 日前补充证据，并结合该证据具体说明相关的无效宣告理由
- C、对请求人 2009 年 4 月 12 日提交的新证据，并在 2009 年 5 月 10 日结合该证据具体说明的无效宣告理由，专利复审委员会对该证据应当予以考虑
- D、请求人在 2009 年 5 月 8 日提交外文证据及其中文译文的，专利复审委员会对该译文应当予以考虑

**答案：A**

**解析：**

根据专利法“第六十七条 在专利复审委员会受理无效宣告请求后，请求人可以在提出无效宣告请求之日起 1 个月内增加理由或者补充证据。逾期增加理由或者补充证据的，专利复审委员会可以不予考虑”，请求人提出无效请求之日为 4 月 5 日，所以最迟应在 5 月 5 日前补充证据，超过 5 月 5 日提的复审委均可以不予考虑，选项 A 正确，B、C、D 错误。

28、请求书中出现的下列哪些情形符合规定？

- A、发明名称一栏填写为“一种化合物”
- B、联系人一栏填写为“汤姆·马克”
- C、申请人一栏填写为“徐克敏博士”
- D、发明人一栏填写为“太阳能自行车研究课题组”

**答案：B**

**解析：**

根据审查指南第一部分第一章 4.1.1 “不得仅使用笼统的词语，致使未给出任何发明信息，例如仅用“方法”、“装置”、“组合物”、“化合物”等词作为发明名称”，选项 A 错误。

联系人填写的是实际的人名，选项 B 正确。

根据审查指南第一部分第一章 4.1.3.2 “申请人是个人的，其中文译名中可以使用外文缩写字母，姓和名之间用圆点分开，圆点置于中间位置，例如 M·琼斯。姓名中不应当含有学位、职务等称号，例如××博士、××教授等”，选项 C 错误。

根据审查指南第一部分第一章 4.1.2 “发明人应当是个人，请求书中不得填写单位或者集体，例如不得写成“××课题组”等”，选项 D 错误。

29、国家知识产权局于 2007 年 4 月 25 日发出第一次审查意见通知书，指定的答复期限为自收到该通知书之日起四个月。在下列哪些情形下，王某提出的延长答复期限的请求可以被批准？

- A、王某于 2007 年 9 月 15 日提交延长期限请求书，并同时缴纳了延长期限请求费
- B、王某于 2007 年 6 月 27 日提交了延长期限请求书，并于 2007 年 8 月 25 日缴纳了延长期限请求费
- C、王某于 2007 年 7 月 10 日提交了延长期限请求书，并于 2007 年 9 月 15 日缴纳了延长期限请求费
- D、王某于 2007 年 8 月 10 日提交了延长期限请求书，并于 2007 年 9 月 1 日缴纳了延长期限请求费

**答案：BD**

**解析：**

根据专利法实施细则“第六条 当事人请求延长国务院专利行政部门指定的期限的，应当在期限届满前，向国务院专利行政部门说明理由并办理有关手续”、根据专利法实施细则“第九十九条 延长期限请求费应当在相应期限届满之日前缴纳；期满未缴纳或者未缴足的，视为未提出请求”，王某推定收到日为2007年5月10日，最迟答复期限为2007年9月10日，即在2007年9月10日前提出延长期限请求并缴纳延长期限请求费，均是可以得到批准的。选项B、D正确。

30、关于侵犯专利权纠纷案件的审理，下列说法哪些是正确的？

- A、权利人主张以从属权利要求确定保护范围的，人民法院以该从属权利要求记载的附加技术特征及其引用的权利要求记载的技术特征，确定专利权的保护范围
- B、对于权利要求中以效果表述的技术特征，人民法院结合说明书和附图描述的该效果的具体实施方式及其等同的实施方式，确定该技术特征的内容
- C、对于仅在说明书中描述而在权利要求中未记载的技术方案，权利人在侵犯专利权纠纷案件中将其纳入专利权保护范围的，人民法院不予支持
- D、专利申请人在授权程序中通过意见陈述放弃的技术方案，权利人在侵犯专利权纠纷案件中将其纳入专利权保护范围的，人民法院不予支持

**答案：ABCD**

**解析：**

根据《最高人民法院关于审理侵犯专利权纠纷案件应用法律若干问题的解释》

“第一条 权利人主张以从属权利要求确定专利权保护范围的，人民法院应当以该从属权利要求记载的附加技术特征及其引用的权利要求记载的技术特征，确定专利权的保护范围”，选项A正确。

“第四条 对于权利要求中以功能或者效果表述的技术特征，人民法院应当结合说明书和附图描述的该功能或者效果的具体实施方式及其等同的实施方式，确定该技术特征的内容”，选项B正确。

“第五条 对于仅在说明书或者附图中描述而在权利要求中未记载的技术方案，权利人在侵犯专利权纠纷案件中将其纳入专利权保护范围的，人民法院不予支持”，选项C正确。

“第六条 专利申请人、专利权人在专利授权或者无效宣告程序中，通过对权利要求、说明书的修改或者意见陈述而放弃的技术方案，权利人在侵犯专利权纠纷案件中又将其纳入专利权保护范围的，人民法院不予支持”，选项D正确。

31、申请人于2005年4月1日提出了一件发明专利申请，并于2005年5月1日提交了实质审查请求书。2007年1月19日申请人收到国家知识产权局发出的发明专利申请进入实质审查阶段通知书，其在下列哪些日期提交的修改文件符合主动修改时机的规定？

- A、2005年4月2日
- B、2007年3月1日
- C、2007年4月18日
- D、2007年5月19日

**答案：BC**

**解析：**



根据专利法实施细则“第五十一条 发明专利申请人在提出实质审查请求时以及在收到国务院专利行政部门发出的发明专利申请进入实质审查阶段通知书之日起的3个月内，可以对发明专利申请主动提出修改”，主动修改的时间只能是2005年5月1日，以及2007年1月19日~2007年4月19日之间。选项B、C正确。

32、下列说法哪些是正确的？

- A、说明书摘要不能用来解释专利权的保护范围
- B、实用新型专利申请的说明书可以没有附图
- C、说明书附图中不可以有文字
- D、发明专利申请的说明书必须有附图

**答案：A**

**解析：**

根据专利法“第五十九条 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，说明书及附图可以用于解释权利要求的内容”，选项A正确。

根据专利法实施细则“第三十九条 专利申请文件有下列情形之一的，国务院专利行政部门不予受理，并通知申请人：（一）发明或者实用新型专利申请缺少请求书、说明书(实用新型无附图)或者权利要求书的，或者外观设计专利申请缺少请求书、图片或者照片、简要说明的”，可见实用新型必须有附图，选项B错误；发明专利说明书可以没有附图，选项D错误。

根据专利法实施细则“第十八条 附图中除必需的词语外，不应当含有其他注释”，可见说明书附图中可以有必需的文字，选项C错误。

33、一件专利申请的权利要求为：“一种光催化剂的制备方法，采用A工艺，其特征在于干燥温度为40℃、58℃、75℃或者100℃。”对比文件记载了采用A工艺的同种光催化剂的制备方法，干燥温度为40℃~100℃。对比文件破坏了权利要求中哪些干燥温度的技术方案的新颖性？

- A、40℃
- B、58℃
- C、75℃
- D、100℃

**答案：AD**

**解析：**

根据审查指南第二部分第三章3.2.4“(3) 对比文件公开的数值范围的两个端点将破坏上述限定的技术特征为离散数值并且具有该两端点中任一个的发明或者实用新型的新颖性，但不破坏上述限定的技术特征为该两端点之间任一数值的发明或者实用新型的新颖性。例如：专利申请的权利要求为一种二氧化钛光催化剂的制备方法，其干燥温度为40℃、58℃、75℃或者100℃。如果对比文件公开了干燥温度为40℃~100℃的二氧化钛光催化剂的制备方法，则该对比文件破坏干燥温度分别为40℃和100℃时权利要求的新颖性，但不破坏干燥温度分别为58℃和75℃时权利要求的新颖性”，选项A、D正确。

34、有下列哪些情形的，申请人应当在请求书中予以声明或者说明？

- A、同一申请人就同样的发明创造同日分别提出发明专利申请和实用新型专利申请
- B、申请专利的发明创造是依赖遗传资源完成的
- C、要求优先权
- D、要求提前公布发明专利申请

**答案：ABC**

**解析：**

根据专利法实施细则“第四十一条 同一申请人在同日(指申请日)对同样的发明创造既申请实用新型专利又申请发明专利的，应当在申请时分别说明对同样的发明创造已申请了另一专利；未作说明的，依照专利法第九条第一款关于同样的发明创造只能授予一项专利权的规定处理”，选项 A 正确。

根据专利法“第二十六条 依赖遗传资源完成的发明创造，申请人应当在专利申请文件中说明该遗传资源的直接来源和原始来源；申请人无法说明原始来源的，应当陈述理由”，选项 B 正确。

根据专利法“第三十条 申请人要求优先权的，应当在申请的时候提出书面声明，并且在三个月内提交第一次提出的专利申请文件的副本；未提出书面声明或者逾期未提交专利申请文件副本的，视为未要求优先权”，选项 C 正确。

根据专利法“第三十四条 国务院专利行政部门收到发明专利申请后，经初步审查认为符合本法要求的，自申请日起满十八个月，即行公布。国务院专利行政部门可以根据申请人的请求早日公布其申请”、专利法实施细则“第四十六条 申请人请求早日公布其发明专利申请的，应当向国务院专利行政部门声明。国务院专利行政部门对该申请进行初步审查后，除予以驳回的外，应当立即将申请予以公布”，可见请求提起公布发明专利申请是专利申请人可以选择的权利，可以在申请时提出，也可以在后续时间提出，还可以不提出。选项 D 错误。

35、下列说法哪些是正确的？

- A、对违反法律规定获取遗传资源，并依赖该遗传资源完成的发明创造，不授予专利权
- B、任何单位或者个人将其在中国完成的发明向外国申请专利的，应当事先报经国务院专利行政部门进行保密审查
- C、专利申请涉及国防利益需要保密的，经国防专利机构审查没有发现驳回理由的，由国防专利机构作出授予国防专利权的决定
- D、授予专利权的外观设计与现有设计或者现有设计特征的组合相比，应当具有明显区别

**答案：ABD**

**解析：**

根据专利法“第五条 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。对违反法律、行政法规的规定获取或者利用遗传资源，并依赖该遗传资源完成的发明创造，不授予专利权”，选项 A 正确。

根据专利法“第二十条 任何单位或者个人将在中国完成的发明或者实用新型向外国申请专利的，应当事先报经国务院专利行政部门进行保密审查。保密审查的程序、期限等按照国务院的规定执行”，选项 B 正确。

根据专利法实施细则“第七条 专利申请涉及国防利益需要保密的，由国防专利机构受理并进行审查；国务院专利行政部门受理的专利申请涉及国防利益需要保密的，应当及时移交国防专利机构进行审查。经国防专利机构审查没有发现驳回理由的，由国务院专利行政部门作出授予国防专利权的决定”，专利权的决定还是由国务院专利行政部门作出的，选项 C 错误。

根据专利法“第二十三条 授予专利权的外观设计与现有设计或者现有设计特征的组合相比，应当具有明显区别”，选项 D 正确。

36、涉案外观设计专利与对比设计的区别属于下列哪些情形时，涉案专利与对比设计实质相同？

- A、仅将产品的材料由塑料替换为金属
- B、产品为单一色彩且仅作色彩改变
- C、仅在于暖气片的叶片数量一个为 48 片，另一个为 46 片
- D、两者区别仅在于互为镜像对称

**答案：BCD**

**解析：**

根据审查指南第四部分第五章 5.1.1 “如果涉案专利与对比设计仅属于常用材料的替换，或者仅存在在产品功能、内部结构、技术性能或者尺寸的不同，而未导致产品外观设计的变化，二者仍属于相同的外观设计”，选项 A 属于相同的外观设计，不属于实质相同，选项 A 不符合题意。

根据审查指南第四部分第五章 5.2.6.3 “单一色彩的外观设计仅作色彩改变，两者仍属于实质相同的外观设计”，选项 B 正确。

根据审查指南第四部分第五章 5.1.2 “如果一般消费者经过对涉案专利与对比设计的整体观察可以看出，二者的区别仅属于下列情形，则涉案专利与对比设计实质相同：(4) 其区别在于将对比设计作为设计单元按照该种类产品的常规排列方式作重复排列或者将其排列的数量作增减变化，例如，将影院座椅成排重复排列或者将其成排座椅的数量作增减；(5) 其区别在于互为镜像对称”，选项 C、D 正确。

37、下列有关发明或者实用新型是否属于同样的发明创造的说法哪些是正确的？

- A、在判断是否为同样的发明创造时，应当将两件发明或者实用新型专利申请或专利的权利要求书的内容进行比较
- B、如果一件专利申请的一项权利要求与另一件具有多项权利要求的专利的某一项权利要求保护范围相同，则它们是同样的发明创造
- C、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
- D、同样的发明创造是指两件或两件以上申请中权利要求书的内容全部相同

**答案：ABC**

**解析：**

根据审查指南第二部分第三章 6.1 “为了避免重复授权，在判断是否为同样的发明创造时，应当将两件发明或者实用新型专利申请或专利的权利要求书的内容进行比较，而不是将权利要求书与专利申请或专利文件的全部内容进行比较。判断时，如果一件专利申请或专利的一项权利要求与另一件专利申请或专利的某一项权利要求保护范围相同，应当认为它们是同样的发明创造”，选项 A、B 正确，D 错误。

根据专利法“第九条 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”，选项 C 正确。

38、申请人在办理 PCT 申请进入中国国家阶段的手续时，应当符合下列哪些要求？

- A、PCT 申请以外文提出的，提交摘要的中文译文
- B、缴纳申请费、公布印刷费和实质审查费
- C、在进入声明中写明申请人姓名或者名称

D、在国际阶段向国际局已办理申请人变更手续的，向国家知识产权局提出著录项目变更请求

**答案：AC**

**解析：**

专利法实施细则第一百零四条详细规定了 PCT 进入中国国家阶段时必需办理的手续，内容较多，在此不粘了，筒子们自己对照专利法看一下。办手续时不需要缴纳实审费，选项 B 错误；著录项目变更也不是 PCT 进入中国国家阶段时必需办理的手续，选项 D 错误。

39、下列有关强制许可的说法哪些是正确的？

- A、所有强制许可的实施都应当为了供应国内市场
- B、取得实施强制许可的单位或者个人无权允许他人实施
- C、取得实施强制许可的单位或者个人与专利权人之间就使用费不能达成协议的，可以请求管理专利工作的部门裁决
- D、强制许可的理由消除并不再发生时，专利权人可以请求国务院专利行政部门作出终止实施强制许可的决定

**答案：BD**

**解析：**

根据专利法“第五十三条 除依照本法第四十八条第(二)项、第五十条规定给予的强制许可外，强制许可的实施应当主要为了供应国内市场”，可见强制许可并不都是为了国内市场，选项 A 错误。

根据专利法“第五十六条 取得实施强制许可的单位或者个人不享有独占的实施权，并且无权允许他人实施”，选项 B 正确。

根据专利法“第五十七条 取得实施强制许可的单位或者个人应当付给专利权人合理的使用费，或者依照中华人民共和国参加的有关国际条约的规定处理使用费问题。付给使用费的，其数额由双方协商；双方不能达成协议的，由国务院专利行政部门裁决”，强制许可是国务院专利行政部门才有权利进行的许可，所以需要裁决时也应由国务院专利行政部门来裁决，选项 C 错误。

根据专利法“第五十五条 给予实施强制许可的决定，应当根据强制许可的理由规定实施的范围和时间。强制许可的理由消除并不再发生时，国务院专利行政部门应当根据专利权人的请求，经审查后作出终止实施强制许可的决定”，选项 D 正确。

40、一件实用新型专利权的申请日为 2007 年 1 月 1 日，授权公告日为 2008 年 1 月 9 日。某人针对该专利于 2009 年 1 月 1 日提出无效宣告请求，专利复审委员会于 2009 年 6 月 1 日作出维持权利要求 1 有效、宣告权利要求 2 无效的决定。下列说法哪些是正确的？

- A、权利要求 1 记载的技术方案的专利权期限自 2007 年 1 月 1 日起计算
- B、权利要求 1 记载的技术方案的专利权期限自 2008 年 1 月 9 日起计算
- C、权利要求 2 记载的技术方案的专利权视为自 2009 年 1 月 1 日起不存在
- D、权利要求 2 记载的技术方案的专利权视为自 2009 年 6 月 1 日起不存在

**答案：A**

**解析：**

根据专利法“第四十二条 发明专利权的期限为二十年，实用新型专利权和外观设计专利权的期限为十年，均自申请日起计算”，选项 A 正确，B 错误。

根据专利法“第四十七条 宣告无效的专利权视为自始即不存在”，选项 C、D 错误。

41、在设计构思相同的情况下，下列哪些产品的外观设计可以合案申请？

- A、药品包装瓶和该包装瓶的外包装盒
- B、同时销售的设计相似的两只铅笔
- C、同时使用的茶壶和茶杯
- D、浴室用洗脸池、水龙头和盥洗镜

**答案：ABC**

**解析：**

根据专利法“第三十一条 一件外观设计专利申请应当限于一项外观设计。同一产品两项以上的相似外观设计，或者用于同一类别并且成套出售或者使用的产品的两项以上外观设计，可以作为一件申请提出”、专利法实施细则“第三十五条 依照专利法第三十一条第二款规定，将同一产品的多项相似外观设计作为一件申请提出的，对该产品的其他设计应当与简要说明中指定的基本设计相似。一件外观设计专利申请中的相似外观设计不得超过 10 项。专利法第三十一条第二款所称同一类别并且成套出售或者使用的产品的两项以上外观设计，是指各产品属于分类表中同一大类，习惯上同时出售或者同时使用，而且各产品的外观设计具有相同的设计构思”，选项 A、B、C 正确。

对于选项 D，洗脸池、水龙头和盥洗镜均不属于分类表中的同一大类，不能合案申请。

42、某发明专利申请的独立权利要求如下：

“1. 一种橡皮泥的制作方法，原料按重量份计算，具体步骤为：步骤一、将蜂蜡 140~160 份、微晶蜡 140~160 份、白凡士林 40~50 份、松香 20~30 份放入金属容器中，加热到 120~140℃，熔化后离火；步骤二、倒入粉末填料 300~400 份，搅均，冷却后即得。”

下列哪些从属权利要求的撰写不符合规定？

- A、权利要求 2：根据权利要求 1 所述的橡皮泥制作方法，其特征在于在步骤一中加入的蜂蜡为 170 份，微晶蜡为 155 份，白凡士林为 50 份，松香为 25 份。
- B、权利要求 3：根据权利要求 1 所述的橡皮泥制作方法，其特征在于在步骤一中加热到温度 140℃。
- C、权利要求 4：根据权利要求 1 所述的橡皮泥，其特征在于在步骤二中倒入的粉末填料为 360 份。
- D、权利要求 5：根据权利要求 1 所述的橡皮泥制作方法，其特征在于在步骤二中倒入的粉末填料为 350~400 份，特别是 370 份。

**答案：ACD**

**解析：**

对于选项 A，蜂蜡 170 份并不在独权的保护范围内，选项 A 错误。

对于选项 C，引用时改变了主题名称，主题名称应为“橡皮泥制作方法”，而不是“橡皮泥”，选项 C 错误。

对于选项 D，“特别是”是一个不清楚的用语，不可用于权利要求书中，选项 D 错误。

对上述问题不清楚的筒子，可以仔细看看审查指南第二部分第二章 3.1.2 和 3.2.2 部分。

43、在实质审查期间，国家知识产权局发出的审查意见通知书指出，专利申请未充分公开权利要求中要求保护的技术方案。申请人可以采取下列哪些答复方式？



- A、在意见陈述书中指出，上述未充分公开的内容属于本领域的公知常识，因此无需写入专利申请文件，并随附了证明上述内容为申请日前公知常识的证据
- B、在意见陈述书中指出，原申请文件不存在上述未充分公开的缺陷，并说明了理由
- C、将仅记载在原说明书摘要中的内容补入说明书的文字部分，并说明了理由
- D、在意见陈述书中指出，未充分公开的内容已记载在原说明书背景技术部分所引用的申请日前已公开的文献中

**答案：ABD**

**解析：**

根据审查指南第二部分第二章 2.4 “摘要的内容不属于发明或者实用新型原始记载的内容，不能作为以后修改说明书或者权利要求书的根据，也不能用来解释专利权的保护范围”，选项 C 错误。

根据审查指南第二部分第二章 2.2.6 “在具体实施方式部分，对最接近的现有技术或者发明或实用新型与最接近的现有技术共有的技术特征，一般来说可以不作详细的描述，但对发明或者实用新型区别于现有技术的技术特征以及从属权利要求中的附加技术特征应当足够详细地描述，以所属技术领域的技术人员能够实现该技术方案为准”，选项 A、B、D 正确。

44、在专利申请人已办理了相关手续的情况下，下列哪些情形其申请专利的发明创造不丧失新颖性？

- A、专利申请人于申请日前十二个月时在中国政府主办的国际展览会上首次展出了其发明创造
- B、专利申请人于申请日前三个月时在某全国性学术团体召开的技术会议上首次发表了有关其发明创造的论文
- C、专利申请人由于不慎在申请日前四个月时将自己的发明创造公布在了互联网上
- D、他人未经专利申请人同意在申请日前五个月时泄露了其发明创造的内容

**答案：BD**

**解析：**

根据专利法“第二十四条 申请专利的发明创造在申请日以前六个月内，有下列情形之一的，不丧失新颖性：（一）在中国政府主办或者承认的国际展览会上首次展出的；（二）在规定的学术会议或者技术会议上首次发表的；（三）他人未经申请人同意而泄露其内容的”，选项 B、D 正确。选项 A 时间超过了六个月；选项 C 不属于宽限期的情形。

45、李某于 2009 年 11 月 1 日提交了一件实用新型专利申请，其权利要求书中要求保护一种产品，说明书中记载了该产品和制造该产品的设备。该申请于 2010 年 10 月 19 日被公告授予专利权。2009 年 11 月 2 日，李某提交了一件发明专利申请，该申请的说明书与前述实用新型专利申请的说明书相同，其权利要求书中要求保护前述设备。下列说法哪些是正确的？

- A、实用新型专利申请构成了发明专利申请的抵触申请
- B、由于申请人相同，因此实用新型专利申请不构成发明专利申请的抵触申请
- C、由于两件专利申请要求保护的主体不同，因此实用新型专利申请不破坏发明专利申请的新颖性
- D、在李某放弃实用新型专利权的条件下，发明专利申请可以被授予专利权

**答案：A**

**解析：**

根据专利法“第二十二条 新颖性，是指该发明或者实用新型不属于现有技术；也没有任何单位或者个人就同样的发明或者实用新型在申请日以前向国务院专利行政部门提出过申请，并记载在申请日以后公布的专利申请文件或者公告的专利文件中”，改法后自己构成对自己的抵触申请，在后申请

丧失新颖性，选项 A 正确，B、C 错误。

根据专利法“第九条 同样的发明创造只能授予一项专利权。但是，同一申请人同日对同样的发明创造既申请实用新型专利又申请发明专利，先获得的实用新型专利权尚未终止，且申请人声明放弃该实用新型专利权的，可以授予发明专利权”，由于申请日不同，选项 D 错误。

46、外观设计专利申请的申请人在申请日起两个月内对申请文件提出了主动修改，下列修改哪些是允许的？

- A、修改明显错误的产品名称
- B、根据其他视图的表达，将左视图与右视图的视图名称对调
- C、删除简要说明中关于产品内部结构的描述
- D、删除简要说明中关于产品技术效果的描述

**答案：ABCD**

**解析：**

根据专利法“第三十三条 申请人可以对其专利申请文件进行修改，但是，对发明和实用新型专利申请文件的修改不得超出原说明书和权利要求书记载的范围，对外观设计专利申请文件的修改不得超出原图片或者照片表示的范围”，ABCD 的修改均未超出范围且克服了缺陷，有利于审查的顺利进行，所以均正确。

47、下列关于解除或者辞去专利代理委托的说法哪些是正确的？

- A、办理解除委托或者辞去委托手续的，应当事先通知对方当事人
- B、专利申请人解除委托时，应当提交著录项目变更申报书
- C、专利代理机构辞去委托时，应当提交由全体委托人签字或盖章的同意辞去委托声明
- D、办理解除委托或者辞去委托的手续生效前，原专利代理关系依然有效

**答案：ABD**

**解析：**

根据审查指南第一部分第一章 6.7.2.4 “(2) 办理解除委托或者辞去委托手续的，应当事先通知对方当事人。解除委托时，申请人(或专利权人)应当提交著录项目变更申报书，并附具全体申请人(或专利权人)签字或者盖章的解聘书，或者仅提交由全体申请人(或专利权人)签字或者盖章的著录项目变更申报书。辞去委托时，专利代理机构应当提交著录项目变更申报书，并附具申请人(或专利权人)或者其代表人签字或者盖章的同意辞去委托声明，或者附具由专利代理机构盖章的表明已通知申请人(或专利权人)的声明。变更手续生效(即发出手续合格通知书)之前，原专利代理委托关系依然有效，且专利代理机构已为申请人(或专利权人)办理的各种事务在变更手续生效之后继续有效”，选项 A、B、D 正确，C 错误，代表人的签章也是可以的。

48、下列哪些情形下复审程序终止？

- A、复审请求人未在复审通知书指定的期限内进行答复，其复审请求被视为撤回
- B、在作出复审决定之前，复审请求人主动撤回其复审请求
- C、复审请求人收到复审决定后，未在法定期限内向人民法院提起诉讼
- D、人民法院生效判决维持了复审决定

**答案：ABCD**

**解析：**

根据审查指南第四部分第二章 9 “复审请求因期满未答复而被视为撤回的，复审程序终止。在作出复审决定前，复审请求人撤回其复审请求的，复审程序终止。已受理的复审请求因不符合受理条件而被驳回请求的，复审程序终止。复审决定作出后复审请求人不服该决定的，可以根据专利法第四十一条第二款的规定在收到复审决定之日起三个月内向人民法院起诉；在规定的期限内未起诉或者人民法院的生效判决维持该复审决定的，复审程序终止”，选项 ABCD 均正确。

49、甲公司于 2007 年 5 月就一种新型电池提出了发明专利申请，该申请于 2008 年 12 月 4 日公布。乙公司于 2007 年 9 月自行研制了同样的电池，并于同年 10 月正式批量生产。2009 年 10 月 16 日，甲公司的申请被公告授予专利权，此时，乙公司仍保持原有的规模生产该种电池。下列说法哪些是正确的？

- A、乙公司的行为不视为侵犯甲公司的专利权
- B、甲公司可以就乙公司 2008 年 12 月 4 日至 2009 年 10 月 16 日之间的生产行为要求其支付适当的费用
- C、由于乙公司在甲公司的专利申请公布之前已进行了批量生产，故甲公司的专利权应当被宣告无效
- D、甲公司可以就乙公司在 2009 年 10 月 16 日后的生产行为向人民法院起诉

**答案：BD**

**解析：**

根据专利法“第六十九条 有下列情形之一的，不视为侵犯专利权：（二）在专利申请日前已经制造相同产品、使用相同方法或者已经作好制造、使用的必要准备，并且仅在原有范围内继续制造、使用的”，由于乙的研制生产在甲的申请日之后，所以侵犯了甲公司的专利权，且不能使甲的申请丧失新颖性，选项 A、C 错误。

根据专利法“第六十八条 发明专利申请公布后至专利权授予前使用该发明未支付适当使用费的，专利权人要求支付使用费的诉讼时效为二年，自专利权人得知或者应当得知他人使用其发明之日起计算，但是，专利权人于专利权授予之日前即已得知或者应当得知的，自专利权授予之日起计算”，选项 B、D 正确。

50、下列哪些专利申请中的技术方案不具备实用性？

- A、一次性无疤痕去纹眉的美容方法，包括用激光刀头根据皮纹方向去除纹眉
- B、防止晒黑的美容方法中所采用的物理防晒剂
- C、实施冠状造影之前为辅助诊断而采用的外科手术方法
- D、通过逐渐降低牛的体温，以测量牛对寒冷耐受程度的测量方法

**答案：ACD**

**解析：**

根据审查指南第二部分第五章 3.2.4 “外科手术方法包括治疗目的和非治疗目的的手术方法。以治疗为目的的外科手术方法属于本部分第一章第 4.3 节中不授予专利权的客体；非治疗目的的外科手术方法，由于是以有生命的人或者动物为实施对象，无法在产业上使用，因此不具备实用性。例如，为美容而实施的外科手术方法，或者采用外科手术从活牛身体上摘取牛黄的方法，以及为辅助诊断而采用的外科手术方法，例如实施冠状造影之前采用的外科手术方法等”，选项 A、C 错误。

根据审查指南第二部分第五章 3.2.5 “以下测量方法属于不具备实用性的情况：（1）通过逐渐降低人或动物的体温，以测量人或动物对寒冷耐受程度的测量方法”，选项 D 错误。

根据专利法“实用性，是指该发明或者实用新型能够制造或者使用，并且能够产生积极效果”，选项 B 符合其定义，具备实用性。

51、下列有关外观设计专利申请简要说明的说法哪些是正确的？

- A、申请外观设计专利时，应当提交简要说明
- B、在简要说明中应当写明设计要点
- C、外观设计专利申请人自申请日起 2 个月内，可以对简要说明提出主动修改
- D、在侵权判断过程中，简要说明可以用于解释图片或者照片所表示的该产品的外观设计

**答案：ABCD**

**解析：**

根据专利法“第二十七条 申请外观设计专利的，应当提交请求书、该外观设计的图片或者照片以及对该外观设计的简要说明等文件”，可见简要说明是外观设计申请的必须文件，选项 A 正确。

根据专利法实施细则“第二十八条 外观设计的简要说明应当写明外观设计产品的名称、用途，外观设计的设计要点，并指定一幅最能表明设计要点的图片或者照片。省略视图或者请求保护色彩的，应当在简要说明中写明”，选项 B 正确。

根据专利法实施细则“第五十一条 实用新型或者外观设计专利申请人自申请日起 2 个月内，可以对实用新型或者外观设计专利申请主动提出修改”，选项 C 正确。

根据专利法“第五十九条 外观设计专利权的保护范围以表示在图片或者照片中的该产品的外观设计为准，简要说明可以用于解释图片或者照片所表示的该产品的外观设计”，选项 D 正确。

52、张某和李某共同提出一件发明专利申请，并指定张某为代表人。因两人缴纳专利费用有困难，在提出专利申请的同时向国家知识产权局提出了费用减缓请求。下列说法哪些是正确的？

- A、可以减缓的费用种类包括：申请费、公布印刷费、发明专利申请实质审查费
- B、张某和李某应当提交费用减缓请求书和费用减缓证明文件
- C、张某和李某未委托专利代理机构的，费用减缓请求书可以仅由张某签字或者盖章
- D、张某和李某委托专利代理机构办理费用减缓手续并提交声明的，费用减缓请求书可以由专利代理机构盖章

**答案：D**

**解析：**

根据审查指南第五部分第二章 3.1 “可以减缓的费用种类 (1) 申请费(不包括公布印刷费、申请附加费)；(2) 发明专利申请实质审查费；(3) 复审费；(4) 年费(自授予专利权当年起三年的年费)”，选项 A 错误。

根据审查指南第五部分第二章 3.2 “提出费用减缓请求的，应当提交费用减缓请求书，必要时还应当附具证明文件。费用减缓请求书应当由全体申请人(或专利权人) 签字或者盖章；申请人(或专利权人) 委托专利代理机构办理费用减缓手续并提交声明的，可以由专利代理机构盖章”，选项 B、C 错误，D 正确。

53、某 PCT 申请的国际申请日为 2007 年 10 月 26 日，进入中国国家阶段的日期为 2010 年 2 月 26 日。下列说法哪些是正确的？

- A、该申请应当视为 2010 年 2 月 26 日向国家知识产权局提出的专利申请
- B、在进入中国国家阶段时，申请人可以同时选择发明和实用新型作为保护类型

- C、申请人不能在该申请进入中国国家阶段后提出新的优先权要求
- D、如果该申请被授予专利权，则专利权的期限自 2007 年 10 月 26 日起计算

**答案：**CD

**解析：**

根据专利法实施细则“第一百零二条 按照专利合作条约已确定国际申请日并指定中国的国际申请，视为向国务院专利行政部门提出的专利申请，该国际申请日视为专利法第二十八条所称的申请日”，该申请应当视为 2007 年 10 月 26 日向国家知识产权局提出的专利申请，选项 A 错误。

根据专利法“第四十二条 发明专利权的期限为二十年，实用新型专利权和外观设计专利权的期限为十年，均自申请日起计算”，选项 D 正确。

根据审查指南第三部分第一章 3.1.2 “专利法第九条第一款规定：同样的发明创造只能授予一项专利权。国际申请指定中国的，办理进入国家阶段手续时，应当选择要求获得的是“发明专利”或者“实用新型专利”，两者择其一，不允许同时要求获得“发明专利”和“实用新型专利”，选项 B 错误。

根据审查指南第三部分第一章 5.2.1 “进入国家阶段不允许提出新的优先权要求”，选项 C 正确。

54、在满足其他授权条件的情况下，下列哪些申请仍不能被授予发明专利权？

- A、申请专利的发明是依赖遗传资源完成的，但该遗传资源的利用违反了行政法规
- B、同一申请人同日对同样的发明创造既申请实用新型专利又申请发明专利，申请人不放弃其先获得的实用新型专利权的
- C、未经保密审查，将在中国完成的发明在外国申请专利后，再到中国申请专利的
- D、职务发明的发明人私自将其做出的发明以自己名义申请专利的

**答案：**ABC

**解析：**

根据专利法第五条，选项 A 正确。

根据专利法第九条，选项 B 正确。

根据专利法第二十条，选项 C 正确。

选项 D 可以授予专利权，对于权属纠纷，可以请求管理专利工作的部门调解或向法院起诉，选项 D 错误。

55、甲于 2006 年 1 月 10 日提交了一件有关电话机的发明专利申请，并提交了有关证明文件。下列哪些情形会影响该发明的新颖性？

- A、乙违反与甲订立的保密协议，于 2005 年 11 月在某国际学术刊物上发表了记载该发明所有内容的论文
- B、丙将与甲的发明同样的电话机于 2005 年 10 月在美国举办的中国政府承认的国际展览会上首次展出
- C、甲将其发明的电话机于 2005 年 5 月在中国政府主办的国际展览会上首次展出
- D、甲发明的电话机于 2005 年 10 月在北京某超市出售



**答案：BCD**

**解析：**

根据专利法“第二十四条 申请专利的发明创造在申请日以前六个月内，有下列情形之一的，不丧失新颖性：（一）在中国政府主办或者承认的国际展览会上首次展出的；（二）在规定的学术会议或者技术会议上首次发表的；（三）他人未经申请人同意而泄露其内容的”，选项 A 属于情况（三），不丧失新颖性。

选项 B 是丙在甲申请日前的展出，破坏甲的新颖性，选项 B 符合题意。

选项 C 甲的首次展出时间超过六个月，丧失新颖性，选项 C 符合题意。

选项 D 甲对自己申请日前的出售，使其申请丧失了新颖性，选项 D 符合题意。

56、专利复审委员会基于刘某的复审请求作出了撤销原驳回决定的复审决定。下列说法哪些是正确的？

- A、由于原驳回决定已被撤销，因此原审查部门应当对刘某的专利申请直接授予专利权
- B、刘某的专利申请将返回原审查部门继续审查
- C、原审查部门补充检索了新的对比文件后，可以依据该对比文件再次驳回刘某的专利申请
- D、原审查部门不同意复审决定的，可以要求专利复审委员会进行再审

**答案：BC**

**解析：**

根据审查指南第四部分第二章 7 “复审决定撤销原审查部门作出的决定的，专利复审委员会应当将有关的案卷返回原审查部门，由原审查部门继续审批程序。原审查部门应当执行专利复审委员会的决定，不得以同样的事实、理由和证据作出与该复审决定意见相反的决定”，选项 B、C 正确。

57、下列关于分案申请的说法哪些是正确的？

- A、分案申请可以保留原申请的申请日
- B、复审程序中不得提出分案请求
- C、分案申请的原申请号填写正确但未填写原申请日的，国家知识产权局将不予受理
- D、分案申请未填写原申请号的，国家知识产权局将按照一般专利申请受理

**答案：AD**

**解析：**

根据专利法实施细则“第四十三条 依照本细则第四十二条规定提出的分案申请，可以保留原申请日，享有优先权的，可以保留优先权日，但是不得超出原申请记载的范围”，选项 A 正确。

根据专利法实施细则“第四十二条 一件专利申请包括两项以上发明、实用新型或者外观设计的，申请人可以在本细则第五十四条第一款规定的期限届满前，向国务院专利行政部门提出分案申请；但是，专利申请已经被驳回、撤回或者视为撤回的，不能提出分案申请”，不能提分案的情况不包括在复审程序中，选项 B 错误。

根据审查指南第五部分第三章 2.3.2.1 “国家申请的分案申请的受理程序 对于国家申请的分案申请除按照一般专利申请的受理条件对分案申请进行受理审查外，还应当对分案申请请求书中是否填写

了原申请的申请号和原申请的申请日进行审查。分案申请请求书中原申请的申请号填写正确，但未填写原申请的申请日的，以原申请号所对应的申请日为申请日。分案申请请求书中未填写原申请的申请号或者填写的原申请的申请号有误的，按照一般专利申请受理”，选项 C 错误，D 正确。

58、复审请求人在复审程序中对申请文件进行的下列哪些修改不符合相关规定？

- A、改变权利要求的类型
- B、增加从属权利要求
- C、修改后的权利要求相对于驳回决定针对的权利要求扩大了保护范围
- D、将与驳回决定针对的权利要求所限定的技术方案缺乏单一性的技术方案作为修改后的权利要求

**答案：ABCD**

**解析：**

根据审查指南第四部分第二章 4.2 “根据专利法实施细则第六十一条第一款的规定，复审请求人对申请文件的修改应当仅限于消除驳回决定或者合议组指出的缺陷。下列情形通常不符合上述规定：

(1) 修改后的权利要求相对于驳回决定针对的权利要求扩大了保护范围。(2) 将与驳回决定针对的权利要求所限定的技术方案缺乏单一性的技术方案作为修改后的权利要求。(3) 改变权利要求的类型或者增加权利要求。(4) 针对驳回决定指出的缺陷未涉及的权利要求或者说明书进行修改。但修改明显文字错误，或者修改与驳回决定所指出缺陷性质相同的缺陷的情形除外”，选项 A、B 属于情况 (3)，选项 C 属于情况 (1)，选项 D 属于情况 (2)，所以 ABCD 均不符合规定。

59、管理专利工作的部门根据已经取得的证据，对涉嫌假冒专利行为进行查处时，可以采取下列哪些执法手段？

- A、询问有关当事人，调查与涉嫌违法行为有关的情况
- B、对当事人涉嫌违法行为的场所实施现场检查
- C、查阅、复制与涉嫌违法行为有关的合同、发票、账簿
- D、对有证据证明是假冒专利的产品予以查封或者扣押

**答案：ABCD**

**解析：**

根据专利法“第六十四条 管理专利工作的部门根据已经取得的证据，对涉嫌假冒专利行为进行查处时，可以询问有关当事人，调查与涉嫌违法行为有关的情况；对当事人涉嫌违法行为的场所实施现场检查；查阅、复制与涉嫌违法行为有关的合同、发票、账簿以及其他有关资料；检查与涉嫌违法行为有关的产品，对有证据证明是假冒专利的产品，可以查封或者扣押”，选项 ABCD 正确。

60、李某的发明专利申请的申请日为 2007 年 7 月 1 日，优先权日为 2006 年 7 月 1 日，则李某最迟应当于何时提出实质审查请求？

- A、2009 年 6 月 30 日
- B、2009 年 7 月 1 日
- C、2010 年 6 月 30 日
- D、2010 年 7 月 1 日

**答案：B**

**解析：**

根据专利法“第三十五条 发明专利申请自申请日起三年内，国务院专利行政部门可以根据申请人随时提出的请求，对其申请进行实质审查；申请人无正当理由逾期不请求实质审查的，该申请即被视为撤回”、专利法实施细则“第十一条 除专利法第二十八条（保护期限）和第四十二条（诉讼

时效)规定的情形外,专利法所称申请日,有优先权的,指优先权日”,所以实审请求的日子应从优先权日起算,选项B正确。

61、某发明专利申请权利要求的技术方案中温度为 $10^{\circ}\text{C}\sim 100^{\circ}\text{C}$ ,说明书中还记载了特定值 $50^{\circ}\text{C}$ 、 $60^{\circ}\text{C}$ 和 $90^{\circ}\text{C}$ 。某对比文件公开的技术内容与该技术方案的区别是其所公开的相应的温度范围为 $-10^{\circ}\text{C}\sim 200^{\circ}\text{C}$ ,该对比文件还公开了该范围内的两个特定值 $50^{\circ}\text{C}$ 、 $60^{\circ}\text{C}$ 。据此,下列对权利要求中温度范围的修改,哪些既符合修改的相关规定又能克服不具备新颖性的缺陷?

- A、 $50^{\circ}\text{C}\sim 90^{\circ}\text{C}$
- B、 $65^{\circ}\text{C}\sim 90^{\circ}\text{C}$
- C、 $60^{\circ}\text{C}\sim 90^{\circ}\text{C}$
- D、 $90^{\circ}\text{C}\sim 100^{\circ}\text{C}$

**答案: D**

**解析:**

根据审查指南第二部分第八章5.2.2.1“对于含有数值范围技术特征的权利要求中数值范围的修改,只有在修改后数值范围的两个端值在原说明书和/或权利要求书中已确实记载且修改后的数值范围在原数值范围之内的前提下,才是允许的。例如,权利要求的技术方案中,某温度为 $20^{\circ}\text{C}\sim 90^{\circ}\text{C}$ ,对比文件公开的技术内容与该技术方案的区别是其所公开的相应的温度范围为 $0^{\circ}\text{C}\sim 100^{\circ}\text{C}$ ,该文件还公开了该范围内的一个特定值 $40^{\circ}\text{C}$ ,因此,审查员在审查意见通知书中指出该权利要求无新颖性。如果发明专利申请的说明书或者权利要求书还记载了 $20^{\circ}\text{C}\sim 90^{\circ}\text{C}$ 范围内的特定值 $40^{\circ}\text{C}$ 、 $60^{\circ}\text{C}$ 和 $80^{\circ}\text{C}$ ,则允许申请人将权利要求中该温度范围修改成 $60^{\circ}\text{C}\sim 80^{\circ}\text{C}$ 或者 $60^{\circ}\text{C}\sim 90^{\circ}\text{C}$ ”,选项D正确。

62、申请人李某提出了一件发明专利申请,并同时提交了发明专利申请提前公布声明。该申请初审合格后,李某又提交了撤回专利申请声明,国家知识产权局经审查发出了手续合格通知书。则下列说法哪些是正确的?

- A、该申请文件将不予公布
- B、该申请文件将照常公布,但审查程序终止
- C、撤回专利申请的生效日为手续合格通知书的发文日
- D、该专利申请的撤回将在以后出版的专利公报上予以公告

**答案: BCD**

**解析:**

根据专利法实施细则“第三十六条 撤回专利申请的声明在国务院专利行政部门作好公布专利申请文件的印刷准备工作后提出的,申请文件仍予公布;但是,撤回专利申请的声明应当在以后出版的专利公报上予以公告”、审查指南第一部分第一章6.6“撤回专利申请的生效日为手续合格通知书的发文日。撤回专利申请的声明是在专利申请进入公布准备后提出的,申请文件照常公布或者公告,但审查程序终止”,选项BCD正确。

63、下列哪些属于不授予外观设计专利权的情形?

- A、一种瓶贴,其图案主要用于产生标识作用
- B、一种竹雕,其设计主要是利用了竹子的根部形状
- C、一种糕点,其设计要点在于采用了六边形的形状
- D、一种窗帘,其设计要点在于采用了新的波浪图案

**答案: AB**

**解析：**

根据专利法“第二十五条（六）对平面印刷品的图案、色彩或者二者的结合作出的主要起标识作用的设计”，选项 A 符合题意。选项 B 由于利用了自然物原有特性，不适于工业应用，即不能应用在产业上并形成批量生产（见审查指南第一部分第三章 7.3），选项 B 不能被授予外观设计专利权。

选项 CD 符合外观设计专利权保护范围，可以被授权。

64、甲对某专利权提出无效宣告请求，专利复审委员会作出了宣告权利要求 1 无效、维持权利要求 2 有效的决定。下列说法哪些是正确的？

- A、甲不得再次对该专利权提出无效宣告请求
- B、乙可以以与甲不同的理由和证据请求宣告权利要求 2 无效
- C、丙认为权利要求 2 没有被宣告无效的原因是甲未委托代理机构，因此以与甲同样的理由和证据请求宣告权利要求 2 无效，该请求应当予以受理
- D、无效宣告决定一经作出，针对权利要求 1 提出的任何无效宣告请求均不予受理

**答案：B**

**解析：**

根据审查指南第四部分第三章 2.1 “对已作出审查决定的无效宣告案件涉及的专利权，以同样的理由和证据再次提出无效宣告请求的，不予受理和审理”，所以甲只要使用不同的理由或证据，即可再次提出无效宣告请求，选项 A、C 错误，B 正确。

根据审查指南第四部分第三章 3.1 “专利复审委员会作出宣告专利权全部或者部分无效的审查决定后，当事人未在收到该审查决定之日起三个月内向人民法院起诉或者人民法院生效判决维持该审查决定的，针对已被该决定宣告无效的专利权提出的无效宣告请求不予受理”，无效宣告决定一经作出，只有在生效后，针对已被该决定宣告无效的专利权提出的任何无效宣告请求才不予受理，不生效还是要受理的，选项 D 错误。

65、甲公司于 2006 年提交的“用于治疗心脏病药物的制备方法”的发明专利申请，2009 年被授予专利权。甲公司于 2010 年发现乙公司少量生产药品“心康”，即向人民法院起诉乙公司侵犯其专利权。乙公司证明存在下列哪些事实之一的，就足以认定其行为不构成侵权？

- A、“心康”的生产方法与该专利方法相比缺少一个关键步骤
- B、“心康”与该专利方法获得的产品不同
- C、乙公司生产“心康”是为了提供药品注册所需的信息
- D、乙公司自 2005 年起就以现有规模生产了药品“心康”

**答案：ACD**

**解析：**

根据专利法“第五十九条 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，说明书及附图可以用于解释权利要求的内容”，由于“心康”的生产方法与该专利方法相比缺少一个关键步骤，与权利要求的专利方法不同，所以 A 不侵权。

甲公司的专利是制备方法，他人是否侵权要看是否用了专利方法以及由专利方法直接获得的产品，即使获得的产品不同，但如果使用了甲公司的专利方法，依然侵犯甲公司的专利权，选项 B 错误。

根据专利法“第六十九条 有下列情形之一的，不视为侵犯专利权：（二）在专利申请日前已经制造

相同产品、使用相同方法或者已经作好制造、使用的必要准备，并且仅在原有范围内继续制造、使用的；(五) 为提供行政审批所需要的信息，制造、使用、进口专利药品或者专利医疗器械的，以及专门为其制造、进口专利药品或者专利医疗器械的”，选项 CD 正确。

66、中国发明专利公报包括下列哪些内容？

- A、发明专利申请的公布
- B、保密发明专利权的授予
- C、发明专利申请的检索报告
- D、发明专利权的授予

**答案：ABD**

**解析：**

根据审查指南第五部分第八章 1.2.1 “发明专利公报包括发明专利申请公布、国际专利申请公布、发明专利权授予、保密发明专利、发明专利事务、索引(申请公布索引、授权公告索引)”，选项 ABD 正确。

67、下列关于要素省略发明的说法哪些是正确的？

- A、如果发明与现有技术相比，省去一项或多项要素后，该要素所带来的功能也相应消失，则该发明不具备创造性
- B、尽管发明与现有技术相比，省去一项或多项要素后，依然能保持原有的全部功能，该发明也不具备创造性
- C、如果发明与现有技术相比，省去一项或多项要素后，能够带来预料不到的技术效果，则该发明具备创造性
- D、如果一项方法发明与现有技术相比，该方法发明省去了一个工序后，依然保持原有的全部功能，且带来了预料不到的技术效果，则该发明具备创造性

**答案：ACD**

**解析：**

根据审查指南第二部分第四章 4.6.3 “(1)如果发明省去一项或多项要素后其功能也相应地消失，则该发明不具备创造性”，选项 A 正确。“(2)如果发明与现有技术相比，发明省去一项或多项要素(例如，一项产品发明省去了一个或多个零、部件或者一项方法发明省去一步或多步工序)后，依然保持原有的全部功能，或者带来预料不到的技术效果，则具有突出的实质性特点和显著的进步，该发明具备创造性”选项 CD 正确，B 错误。

68、下列在请求书中写明的使用外观设计的产品名称哪些是正确的？

- A、虹吸式节水马桶
- B、MP3 播放器
- C、圆桌
- D、爱家牌抽油烟机

**答案：BC**

**解析：**

根据审查指南第一部分第三章 4.1.1 “使用外观设计的产品名称通常还应当避免下列情形：(1)含有人名、地名、国名、单位名称、商标、代号、型号或以历史时代命名的产品名称；(3)描述技术效果、内部构造的名称，例如“节油发动机”、“人体增高鞋垫”、“装有新型发动机的汽车”等”，选项 AD 错误



69、在先申请记载了某种粘结剂，其中环氧树脂的含量为 30%~60%，该申请还公开了环氧树脂含量为 40%的实施例，该粘结剂的其他技术特征与在后申请相同。在后申请要求保护的技术方案中环氧树脂的含量为下列哪些数值的，可以享有在先申请的优先权？

- A、30%~40%
- B、0.4
- C、0.5
- D、0.6

**答案：ABD**

**解析：**

根据审查指南第二部分第八章 4.6.2 “进行上述第(1) 项（作为要求优先权的基础的在先申请是否涉及与要求优先权的在后申请相同的主题）核实，即判断在后申请中各项权利要求所述的技术方案是否清楚地记载在上述在先申请的文件(说明书和权利要求书，不包括摘要) 中。为此，审查员应当把在先申请作为一个整体进行分析研究，只要在先申请文件清楚地记载了在后申请权利要求所述的技术方案，就应当认定该在先申请与在后申请涉及相同的主题。审查员不得以在先申请的权利要求书中没有包含该技术方案为理由，而拒绝给予优先权”，0.5 的数值并没有明确记载在原申请文件中，所以不能享受优先权。选项 C 错误，ABD 正确。

70、某发明专利申请的权利要求如下：

- “1. 一种组合物，包括化合物 X。
- 2. 一种治疗咽喉疾病的药物，包括化合物 X、化合物 Y。
- 3. 根据权利要求 2 所述的药物，还包括成分 Z。
- 4. 一种制备权利要求 2 所述药物的方法，包括在工艺条件 M 下混合药物成分。
- 5. 一种制备权利要求 3 所述药物的方法，包括在工艺条件 N 下混合药物成分。”

其中，X 是特定技术特征，Y、Z、M、N 不是特定技术特征。下列说法哪些是正确的？

- A、权利要求 1、2 之间具有单一性
- B、权利要求 2、5 之间具有单一性
- C、权利要求 1、4 之间具有单一性
- D、权利要求 4、5 之间具有单一性

**答案：ABCD**

**解析：**

由于权利要求 1~5 均含有特定技术特征 X，所以权 1~权 5 均具备单一性，选项 ABCD 正确。

71、下列有关实用新型专利权评价报告的说法哪些是正确的？

- A、针对已经作出专利权评价报告的实用新型专利提出的专利权评价报告请求，将被视为未提出
- B、任何人都可以请求国家知识产权局作出实用新型专利权评价报告
- C、请求人可以在一件专利权评价报告请求书中，就同一专利权人的多项实用新型专利权请求作出专利权评价报告
- D、国家知识产权局应当自收到专利权评价报告请求书后 3 个月内作出专利权评价报告

**答案：A**

**解析：**

根据审查指南第五部分第十章第 2.1 “针对下列情形提出的专利权评价报告请求视为未提出：(1) 未授权公告的实用新型专利申请或者外观设计专利申请；(2) 已被专利复审委员会宣告全部无效的实

用新型专利或者外观设计专利；(3) 国家知识产权局已作出专利权评价报告的实用新型专利或者外观设计专利”，选项 A 为情况 (3)，正确。

根据专利法实施细则“第五十六条 专利权人或者利害关系人可以请求国家知识产权局作出专利权评价报告”，不是任何人都可以请求的，选项 B 错误。

根据审查指南第五部分第十章 2.3 “每一请求应当限于一件实用新型或者外观设计专利”，选项 C 错误。

根据审查指南第五部分第十章 4 “国家知识产权局应当自收到合格的专利权评价报告请求书和请求费后两个月内作出专利权评价报告”，选项 D 错误。

72、江某的发明专利申请的申请日为 2007 年 9 月 19 日，国家知识产权局于 2010 年 5 月 11 日发出授予专利权通知书和办理登记手续通知书，江某于 2010 年 5 月 20 日收到前述通知书。下列说法哪些是正确的？

- A、江某应当在 2010 年 7 月 26 日前缴纳第三年度的年费
- B、江某应当在 2010 年 9 月 19 日前缴纳第三年度的年费
- C、江某应当在 2010 年 7 月 26 日前缴纳第四年度的年费
- D、江某应当在 2010 年 9 月 19 日前缴纳第四年度的年费

**答案：AD**

**解析：**

根据审查指南第五部分第二章 1 “(6) 专利登记费、授权当年的年费以及公告印刷费的缴纳期限是自申请人收到专利局作出的授予专利权通知书和办理登记手续通知书之日起两个月内”，国家知识产权局于 2010 年 5 月 11 日发出授予专利权通知书和办理登记手续通知书，推定收到日为 2010 年 5 月 26 日，加两个月为 7 月 26 日，选项 A 正确。

根据审查指南第五部分第九章 2.2 “专利年度从申请日起算，与优先权日、授权日无关，与自然年度也没有必然联系”、专利法实施细则“第九十八条 授予专利权当年以后的年费应当在上一年度期满前缴纳”，选项 D 正确。

73、一位长期居住在日本的中国公民，2009 年在香港某大学作访问学者期间提出了一件 PCT 申请，下列哪些机构可以受理其提出的 PCT 申请？

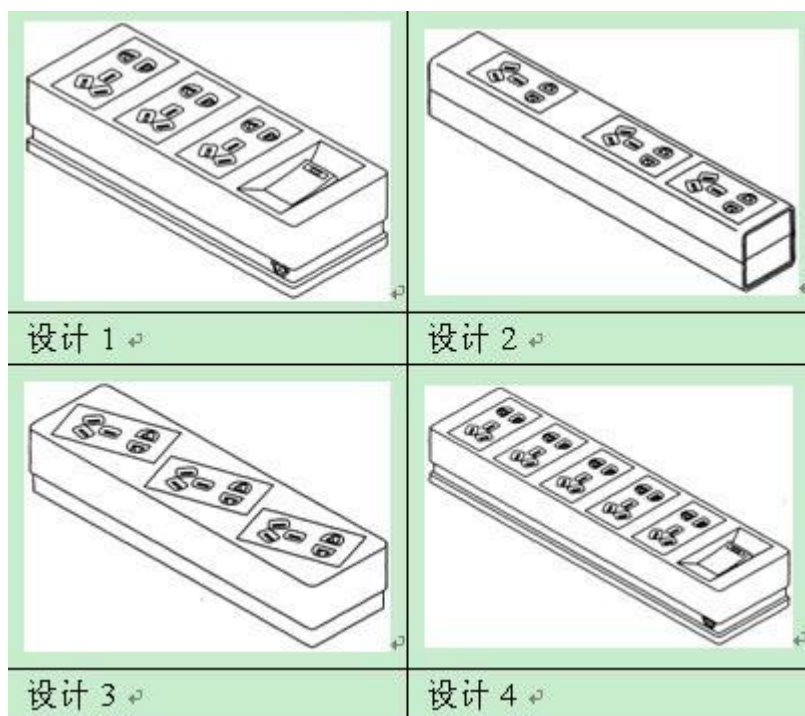
- A、日本专利局
- B、香港特别行政区知识产权署
- C、中国国家知识产权局
- D、世界知识产权组织国际局

**答案：ACD**

**解析：**

国际申请应该向规定的受理局提出，该受理局应按照本条约和细则的规定对国际申请进行检查和处理。申请人可以选择向国籍属国或者居住所在国家提出国际申请，也可以选择向国际局提出国际申请，选项 ACD 正确。

74、简要说明中指定设计 1 为基本设计，下列设计哪些能作为设计 1 的相似设计与设计 1 在一件外观设计专利申请中提出？



- A、设计 2
- B、设计 3
- C、设计 4
- D、设计 2、设计 3、设计 4

答案：C

解析：

根据审查指南一部分第三章 9 “专利法第三十一条第二款规定，一件外观设计专利申请应当限于一项外观设计。同一产品两项以上的相似外观设计，或者属于同一类别并且成套出售或者使用的产品的两项以上的外观设计，可以作为一件申请提出(简称合案申请)”、9.1.2 “一般情况下，经整体观察，如果其他外观设计和基本外观设计具有相同或者相似的设计特征，并且二者之间的区别点在于局部细微变化、该产品的惯常设计、设计单元重复排列或者仅色彩要素的变化等情形，则通常认为二者属于相似的外观设计”，设计 2、设计 3 与设计 1 明显不同的一点是都没有开关，不属于相似的外观设计。设计 4 与设计 1 相比在于设计单元重复排列，属于相似的外观设计，选项 C 正确。

75、下列关于专利证书的说法哪些是正确的？

- A、专利证书按照申请人的数量进行制作和颁发
- B、专利权人不慎将专利证书丢失的，可以请求国家知识产权局补发
- C、专利证书损坏的，专利权人可以请求更换专利证书
- D、因专利权转移发生专利权人变更的，变更后的专利权人可以要求国家知识产权局颁发专利证书

答案：C

解析：

根据审查指南第五部分第九章 1.2.2 “一件专利有两名以上专利权人的，根据共同权利人的请求，专利局可以颁发专利证书副本。对同一专利权颁发的专利证书副本数目不能超过共同权利人的总数。

专利权终止后，专利局不再颁发专利证书副本。颁发专利证书后，因专利权转移发生专利权人变更的，专利局不再向新专利权人或者新增专利权人颁发专利证书副本”，选项 AD 错误。

根据审查指南第五部分第九章 1.2.3 “专利证书损坏的，专利权人可以请求更换专利证书”，选项 C 正确。

根据审查指南第五部分第九章 1.2.4 “专利证书遗失的，除专利局的原因造成的以外，不予补发”，选项 B 错误。

76、某发明专利申请权利要求如下：

- “1. 一种启瓶器，包括支撑件、压盖、横杆和密封体，其特征在于所述支撑件上有一个 V 型槽。
2. 根据权利要求 1 所述的启瓶器，其特征在于所述 V 型槽的角度为 90 至 120 度。
3. 根据权利要求 1 所述的启瓶器，其特征在于所述副支架由导入段、密封段和上腔构成。
4. 根据权利要求 1 或 2 所述的启瓶器，其特征在于所述压盖由金属制成。
5. 根据权利要求 1 或 4 所述的启瓶器，其特征在于所述密封体由有弹性的有机材料制造而成。”

下列哪些权利要求的撰写不符合规定？

- A、权利要求 2
- B、权利要求 3
- C、权利要求 4
- D、权利要求 5

**答案：BD**

**解析：**

由于 3 中的“副支架”在 1 中并未出现，引用造成了不清楚，选项 B 的撰写不符合规定。

根据专利法实施细则“第二十二条 从属权利要求只能引用在前的权利要求。引用两项以上权利要求的多项从属权利要求，只能以择一方式引用在前的权利要求，并不得作为另一项多项从属权利要求的基础”，由于 4 是多项引用，5 构成了多项引多项，其撰写不符合规定，D 的撰写不符合规定。

77、下列关于无效宣告请求口头审理中证人出庭作证的哪些说法是正确的？

- A、有证人出席口头审理的，应当在口头审理通知书回执中写明
- B、证人有权旁听案件的审理
- C、合议组可以对证人进行提问，证人应当作出明确回答
- D、当事人无权对证人进行提问

**答案：AC**

**解析：**

根据审查指南第四部分第四章 3 “无效宣告程序或者复审程序的口头审理通知书回执中应当有当事人的签名或者盖章。表示参加口头审理的，应当写明参加口头审理人员的姓名。要求委派出具过证言的证人就其证言出庭作证的，应当在口头审理通知书回执中声明，并且写明该证人的姓名、工作单位(或者职业) 和要证明的事实”，选项 A 正确。

根据审查指南第四部分第四章 10 “出庭作证的证人不得旁听案件的审理。询问证人时，其他证人不得在场，但需要证人对质的除外。合议组可以对证人进行提问。在双方当事人参加的口头审理中，双方当事人可以对证人进行交叉提问。证人应当对合议组提出的问题作出明确回答，对于当事人提出的与案件无关的问题可以不回答”，选项 B、D 错误，C 正确

78、甲公司拥有一项治疗某种流行疾病特效药物的发明专利，乙公司具备实施该发明专利的条件。下列哪些情形下国家知识产权局可以根据乙公司提出的申请给予其实施甲公司发明专利的强制许可？

- A、甲公司自专利权被授予之日起满三年，且自提出专利申请之日起满四年，无正当理由未实施其专利
- B、乙公司认为甲公司享有该专利权导致其生产经营困难
- C、乙公司为开拓海外市场，打算制造该药物，专门出口到甲公司不享有专利权的国家
- D、乙公司拥有一项药物发明专利权，其实施依赖于甲公司发明的实施，乙公司的药物与甲公司的药物相比具有显著经济意义的重大技术进步

**答案：AD**

**解析：**

根据专利法第四十八条~专利法第五十二条（筒子们可具体查看专利法），规定了强制许可的条件，B、C的情况不在强制许可的范围内，选项AD正确。

79、一项专利的专利权人为赵某和张某，二人未就该专利权的行使进行任何约定。下列说法哪些是正确的？

- A、赵某可以不经张某同意单独实施该专利
- B、张某可以以普通许可的方式许可他人实施该专利
- C、赵某在征得张某同意的情况下，可以将其共有的专利权转让给他人
- D、张某在未经赵某同意的情况下，可以放弃其共有的专利权

**答案：ABC**

**解析：**

根据专利法第十五条“第十五条 专利申请权或者专利权的共有人对权利的行使有约定的，从其约定。没有约定的，共有人可以单独实施或者以普通许可方式许可他人实施该专利；许可他人实施该专利的，收取的使用费应当在共有人之间分配。除前款规定的情形外，行使共有的专利申请权或者专利权应当取得全体共有人的同意”，选项ABC正确，D错误，张某必须经赵某同意后才可放弃其共有的专利权。

80、某专利文献扉页上印有“CN100378905A”，由此专利文献号可以分析出下列哪些信息？

- A、这是一篇中国专利文献
- B、这是一篇实用新型专利文献
- C、该专利申请已被授予专利权
- D、第一位数字1表示发明专利申请

**答案：AD**

**解析：**

根据专利文献号标准（ZC 0007—2004），CN代表中国专利文献，选项A正确。

根据该标准“4.1 专利文献号的组成结构 专利文献号用9位阿拉伯数字表示，包括申请种类号和流水号两个部分。专利文献号中的第1位数字表示申请种类号，第2—9位数字（共8位）为文献流水号，表示文献公布或公告的排列顺序。4.2 申请种类号 专利文献号中的申请种类号用1位阿拉伯数字表示。所使用的数字含义规定如下：1表示发明专利申请；2表示实用新型专利申请；3表示外观设计专利申请。上述申请种类号中未包含的其他阿拉伯数字在作为种类号使



用时的含义由国家知识产权局另行规定”，选项 D 正确，B 错误。

根据该标准附录“A 代表发明专利申请公布说明书；B 代表发明专利说明书；C1 代表发明专利权部分无效宣告的公告（第一次）；U 代表实用新型专利说明书；Y1 代表实用新型专利权部分无效宣告的公告（第 1 次）；S 代表外观设计专利授权公告；S1 代表外观设计专利权部分无效宣告的公告（第 1 次）”，选项 C 错误。

根据下述情形，完成 81～84 题

林某为某专利代理有限责任公司的五名股东之一，现计划离开该公司与他人合伙成立新的专利代理事务所。

81、林某欲成为新专利代理事务所的合伙人，下列哪些属于其申请设立新的专利代理机构时应当满足的条件？

- A、林某的年龄不应超过 60 周岁
- B、林某已妥善处理在该公司尚未办结的专利代理案件
- C、林某作为该公司股东的时间应当不少于 2 年
- D、林某应当具有 5 年以上在专利代理机构执业的经历

**答案：BC**

**解析：**

根据《专利代理管理办法》“第五条 专利代理机构的合伙人或者股东应当符合下列条件：（一）具有专利代理人资格；（二）具有 2 年以上在专利代理机构执业的经历；（三）能够专职从事专利代理业务；（四）申请设立专利代理机构时的年龄不超过 65 周岁；（五）品行良好”，选项 A 错误，不应超过 65 周岁。选项 D 错误，林某应具有 2 年以上在专利代理机构执业的经历，而不是 5 年

根据《专利代理管理办法》“第六条 有下列情形之一的，不得作为专利代理机构的合伙人或股东：（一）不具有完全民事行为能力的；（二）在国家机关或企、事业单位工作，尚未正式办理辞职、解聘或离休、退休手续的；（三）作为另一专利代理机构的合伙人或者股东不满 2 年的；（四）受到《专利代理惩戒规则（试行）》第五条规定的通报批评或者收回专利代理人执业证的惩戒不满 3 年的；（五）受刑事处罚的（过失犯罪除外）”，选项 B 是个软性规定，选项 BC 正确。

82、下列哪些属于林某与他人合伙成立的专利代理事务所应当满足的条件？

- A、合伙人的人数不少于 3 人
- B、资金不得低于 3 万元人民币
- C、有合伙协议书或者章程
- D、财务独立

**答案：ACD**

**解析：**

根据《专利代理管理办法》“第三条 专利代理机构的组织形式为合伙制专利代理机构或者有限责任制专利代理机构。合伙制专利代理机构应当由 3 名以上合伙人共同出资发起，有限责任制专利代理机构应当由 5 名以上股东共同出资发起”，选项 A 正确。

根据《专利代理管理办法》“第四条 设立专利代理机构应当符合下列条件：（一）具有符合本办法第七条规定的机构名称；（二）具有合伙协议书或者章程；（三）具有符合本办法第五条、第六条规定的合伙人或者股东；（四）具有必要的资金。设立合伙制专利代理机构的，应当具有不低于

5 万元人民币的资金；设立有限责任制专利代理机构的，应当具有不低于 10 万元人民币的资金；（五）具有固定的办公场所和必要的工作设施”，选项 B 应不低于 5 万元，选项 B 错误，选项 CD 正确。

83、林某在申请设立专利代理机构时应当提交下列哪些申请材料？

- A、身份证复印件
- B、个人简历及人事档案存放证明
- C、专利代理人资格证原件
- D、办公场所和工作设施的证明

**答案：ABD**

**解析：**

根据《专利代理管理办法》“第八条 设立专利代理机构应当提交下列申请材料：（一）设立专利代理机构申请表；（二）专利代理机构的合伙协议书或者章程；（三）验资证明；（四）专利代理人资格证和身份证的复印件；（五）个人简历及人事档案存放证明和离退休证件复印件；（六）办公场所和工作设施的证明；（七）其他必要的证明材料”，选项 ABD 正确；C 需要复印件，不需要原件，选项 C 错误。

84、在林某离开该公司后，该公司的下列哪些行为符合相关规定？

- A、指定该公司的专利代理人黄某完成林某尚未办结的专利申请
- B、将在该公司工作多年的不具有专利代理人资格的王某作为新的股东
- C、将仍在另一专利代理有限责任公司执业的专利代理人李某作为新的股东
- D、接受某企业的委托，就林某在该公司执业时代理并获得授权的某专利向专利复审委员会提出无效宣告请求

**答案：A**

**解析：**

相应法条在前面 3 道题上已粘，在此仅进行解析。

根据专利代理条例，代理是以专利代理机构的名义进行的，而不是以某个代理人的名义进行，所以在某个代理人离职后，该代理机构应安排本机构的其他代理人继续完成尚未办结的代理业务，选项 A 正确。

根据专利代理管理办法，作为股东的条件之一是要具备专利代理人资格，选项 B 错误。

根据专利代理管理办法，作为股东的条件之一是能专职从事专利代理业务，选项 C 错误。

根据专利代理条例“第十条 专利代理机构接受委托后，不得就同一内容的专利事务接受有利害关系的其他委托人的委托”，由于代理应以专利代理机构的名义进行，而不是以某个代理人（如本题的林某）的名义进行，所以即使该代理人离职了，代理机构也不能就同一内容的专利事务接受有利害关系的其他委托人的委托，故选项 D 错误。

根据下述情形，完成 85～88 题

金某就一种新微生物于 2008 年 9 月 29 日在韩国首次提出了发明专利申请 S1。2009 年 6 月 29 日，金某就该微生物的培育方法在韩国首次提出了发明专利申请 S2。2009 年 10 月 4 日，金某就该微生物及其培育方法向世界知识产权组织国际局提出了 PCT 申请 S3，该 PCT 申请未指定中国。2009 年 11 月 24 日，金某委托某专利代理事务所就该微生物及其培育方法在中国提出了发明专利申请 S4，

并要求享有 S1、S2 和 S3 的优先权。S4 申请中涉及的新微生物需要保藏。

85、金某应当自向国家知识产权局提出申请之日起 2 个月内或者收到受理通知书之日起 15 日内缴纳下列哪些费用？

- A、优先权要求费
- B、申请费
- C、微生物保藏费
- D、公布印刷费

**答案：ABD**

**解析：**

根据专利法实施细则“第九十五条 申请人应当自申请日起 2 个月内或者在收到受理通知书之日起 15 日内缴纳申请费、公布印刷费和必要的申请附加费；期满未缴纳或者未缴足的，其申请视为撤回。申请人要求优先权的，应当在缴纳申请费的同时缴纳优先权要求费；期满未缴纳或者未缴足的，视为未要求优先权”，选项 ABD 正确。

86、关于 S4 申请中涉及的微生物样品的保藏，下列说法哪些是正确的？

- A、金某应当最迟于 2010 年 1 月 24 日将该微生物样品提交保藏
- B、金某应当将该微生物样品提交国家知识产权局认可的保藏单位保藏
- C、金某应当最迟于 2010 年 1 月 24 日在请求书和说明书中写明该微生物的分类命名
- D、金某应当最迟于 2010 年 3 月 24 日提交保藏证明和存活证明

**答案：BD**

**解析：**

根据专利法实施细则“第二十四条（一）在申请日前或者最迟在申请日（有优先权的，指优先权日），将该生物材料的样品提交国务院专利行政部门认可的保藏单位保藏，并在申请时或者最迟自申请日起 4 个月内提交保藏单位出具的保藏证明和存活证明；期满未提交证明的，该样品视为未提交保藏”，选项 B 正确，S4 的申请日为 2009 年 11 月 24 日，加 4 个月为 2010 年 3 月 24 日，即金某应当最迟于 2010 年 3 月 24 日提交保藏证明和存活证明，选项 D 正确。金某应当最迟于 2009 年 6 月 29 日将该微生物样品提交保藏，选项 A 错误。根据专利法实施细则“第二十四条（三）涉及生物材料样品保藏的专利申请应当在请求书和说明书中写明该生物材料的分类命名（注明拉丁文名称）、保藏该生物材料样品的单位名称、地址、保藏日期和保藏编号；申请时未写明的，应当自申请日起 4 个月内补正；期满未补正的，视为未提交保藏”，S4 的申请日为 2009 年 11 月 24 日，加 4 个月为 2010 年 3 月 24 日，即金某应当最迟于 2010 年 3 月 24 日补正，选项 C 错误。

87、在符合其他条件下，下列有关 S4 享有优先权的说法哪些是正确的？

- A、S4 中的微生物仅能享有 S1 的优先权
- B、S4 中的微生物仅能享有 S3 的优先权
- C、S4 中的培育方法仅能享有 S2 的优先权
- D、S4 中的培育方法仅能享有 S3 的优先权

**答案：C**

**解析：**

根据专利法“第二十九条 申请人自发明或者实用新型在外国第一次提出专利申请之日起十二个月内，或者自外观设计在外国第一次提出专利申请之日起六个月内，又在中国就相同主题提出专利申请的，依照该外国同中国签订的协议或者共同参加的国际条约，或者依照相互承认优先权的原则，

可以享有优先权”。

S1 微生物的优先权已超过 S4 十二个月，S4 不能享受 S1 的优先权，选项 A 错误；

S3 不是首次申请，所以 S4 中的微生物及培育方法均不能享有 S3 的优先权，选项 BD 错误；

S2 的培育方法是首次申请，且在 S4 的十二个月优先权期限内，选项 C 正确。

88、下列有关金某委托该专利代理事务所的说法哪些是正确的？

- A、该事务所应当是国家知识产权局指定的专利代理机构
- B、该事务所可以以其合伙人的名义与金某签订委托合同
- C、金某可以要求该事务所指派其指定的专利代理人承办代理业务
- D、该事务所向国家知识产权局提交的委托书中应当写明委托权限

**答案：**CD

**解析：**

根据专利法“第十九条 在中国没有经常居所或者营业所的外国人、外国企业或者外国其他组织在中国申请专利和办理其他专利事务的，应当委托依法设立的专利代理机构办理。中国单位或者个人在国内申请专利和办理其他专利事务的，可以委托依法设立的专利代理机构办理。”，选项 A 错误，自 10 年改法后，代理机构取消了指定一说（06 版的指定的代理机构用于代理涉外案件），均是依法成立的代理机构了。

根据《专利代理条例》“第二条 本条例所称专利代理是指专利代理机构以委托人的名义，在代理权限范围内，办理专利申请或者办理其他专利事务”，所以只能以事务所的名义与金某签订委托合同，选项 B 错误。

根据《专利代理条例》“第九条 专利代理机构接受委托，承办业务，应当有委托人具名的书面委托书，写明委托事项和委托权限。专利代理机构可以根据需要，指派委托人指定的专利代理人承办代理业务”，选项 C、D 正确。

根据下述情形，完成 89~93 题

甲的发明专利权授权公告时的权利要求书如下：

“1. 一种豆浆机，……。

2. 根据权利要求 1 所述的豆浆机，……。

3. 根据权利要求 2 所述的豆浆机，……。

4. 根据权利要求 1 所述的豆浆机，……。”

乙于 2008 年对甲的专利权提出无效宣告请求。专利复审委员会经审理后作出维持该专利权有效的决定，双方均未在法定期限内起诉。乙于 2010 年 2 月 3 日再次对该专利权提出无效宣告请求。专利复审委员会向双方当事人发出口头审理通知书，并告知了口头审理的时间。回答下列问题。

89、合议组成员存在下列哪些情形的，应当回避或按照规定不再参加本案件的审查工作？

- A、是当事人乙的哥哥
- B、是甲发明专利在实质审查阶段的审查员
- C、曾经参与审理过请求宣告甲的其他专利权无效的案件
- D、是乙针对该专利第一次提出无效宣告请求案的主审员

**答案：**ABD

**解析：**

根据专利法实施细则“第三十七条 在初步审查、实质审查、复审和无效宣告程序中，实施审查和审理的人员有下列情形之一的，应当自行回避，当事人或者其他利害关系人可以要求其回避：（一）是当事人或者其代理人的近亲属的；（二）与专利申请或者专利权有利害关系的；（三）与当事人或者其代理人有其他关系，可能影响公正审查和审理的；（四）专利复审委员会成员曾参与原申请的审查的。”，选项 A 属于情况（一），选项 B 属于情况（四），均应该回避对于选项 C，其他专利权的无效案件与本案专利权的无效案件并无必然的关系/联系，不在法律规定的回避范围之内，另外，如果这种情况都需要回避的话，那么审查员再招一万人都不够 0(∩\_∩)0，选项 C 的情况不需要回避。根据审查指南第四部分第一章 3.1 “专利复审委员会作出维持专利权有效或者宣告专利权部分无效的审查决定以后，同一请求人针对该审查决定涉及的专利权以不同理由或者证据提出新的无效宣告请求的，作出原审查决定的主审员不再参加该无效宣告案件的审查工作”，选项 D 应该回避。

90、甲收到专利复审委员会转送的无效宣告请求书后，在规定期限提交了修改的权利要求书。下列哪些修改方式是允许的？

- A、删除权利要求 1，保留权利要求 2、3、4
- B、保留权利要求 3，删除权利要求 1、2、4
- C、保留权利要求 1、3，将权利要求 2、4 合并
- D、删除权利要求 1，保留权利要求 2，将权利要求 3、4 合并

**答案：ABD**

**解析：**

根据审查指南第四部分第三章，第“4.6.2 修改方式 在满足上述修改原则的前提下，修改权利要求书的具体方式一般限于权利要求的删除、合并和技术方案的删除。

权利要求的删除是指从权利要求书中去掉某项或者某些项权利要求，例如独立权利要求或者从属权利要求。

权利要求的合并是指两项或者两项以上相互无从属关系但在授权公告文本中从属于同一独立权利要求的权利要求的合并。在此情况下，所合并的从属权利要求的技术特征组合在一起形成新的权利要求。该新的权利要求应当包含被合并的从属权利要求中的全部技术特征。在独立权利要求未作修改的情况下，不允许对其从属权利要求进行合并式修改”。

选项 A、B 是典型的删除权利要求的修改，正确；

对于选项 C，由于保留了原权利要求 1，属于“在独立权利要求未作修改的情况下，不允许对其从属权利要求进行合并式修改”的情况，所以 C 错误；

对于选项 D，删除了原独权 1，合并了原从权 3、4，符合法律规定，选项 D 正确。

91、针对专利复审委员会发出的口头审理通知书，下列哪些情形将导致无效宣告程序终止？

- A、乙未在口头审理通知书指定的期限内答复，且未参加口头审理，但专利复审委员会认为根据已进行的审查工作，能作出宣告专利权无效的决定
- B、甲提交了回执，但未参加口头审理
- C、乙主动撤回了其无效宣告请求，并且专利复审委员会认为根据已进行的审查工作，尚不能作出审查决定
- D、乙在口头审理通知书指定的期限内书面答复表示不参加口头审理

**答案：C**

**解析：**



根据审查指南第四部分第三章 7 “无效宣告程序的终止 请求人未在指定的期限内答复口头审理通知书，并且不参加口头审理，其无效宣告请求被视为撤回的，无效宣告程序终止，但专利复审委员会认为根据已进行的审查工作能够作出宣告专利权无效或者部分无效的决定的除外”，选项 A、D 错误。根据专利法实施细则第七十条 “无效宣告请求人对专利复审委员会发出的口头审理通知书在指定的期限内未作答复，并且不参加口头审理的，其无效宣告请求视为撤回；专利权人不参加口头审理的，可以缺席审理”、根据审查指南第四部分第四章 3 “专利权人不参加口头审理的，可以缺席审理”，选项 B 错误。根据审查指南第四部分第三章 7 “无效宣告程序的终止 请求人在专利复审委员会对无效宣告请求作出审查决定之前，撤回其无效宣告请求的，无效宣告程序终止，但专利复审委员会认为根据已进行的审查工作能够作出宣告专利权无效或者部分无效的决定的除外”，选项 C 正确。

92、在甲采取了仅删除权利要求的修改方式的情形下，专利复审委员会对乙提交的下列证据哪些不予考虑？

- A、乙于 2010 年 3 月 2 日补充提交的一份刊登在中文期刊上的文章
- B、乙在口头审理时补充提交的一份中文专利文献作为对比文件使用
- C、乙在口头审理时补充提交的中文版《机械设计手册》作为公知常识性证据使用
- D、乙在口头审理时，就其提出无效宣告请求时附具的美国专利文献提交中文译文

**答案：BD**

**解析：**

根据专利法实施细则“第六十七条 在专利复审委员会受理无效宣告请求后，请求人可以在提出无效宣告请求之日起 1 个月内增加理由或者补充证据。逾期增加理由或者补充证据的，专利复审委员会可以不予考虑”，乙于 2010 年 3 月 3 日前补充的证据复审委均会考虑，选项 A 正确。根据审查指南第四部分第三章 4.3.1 “(2) 请求人在提出无效宣告请求之日起一个月后补充证据的，专利复审委员会一般不予考虑，但下列情形除外：(i) 针对专利权人以合并方式修改的权利要求或者提交的反证，请求人在专利复审委员会指定的期限内补充证据，并在该期限内结合该证据具体说明相关无效宣告理由的；(ii) 在口头审理辩论终结前提交技术词典、技术手册和教科书等所属技术领域中的公知常识性证据或者用于完善证据法定形式的公证书、原件等证据，并在该期限内结合该证据具体说明相关无效宣告理由的”，选项 C 正确，B 错误。根据审查指南第四部分第三章 4.3.1 “(3) 请求人提交的证据是外文的，提交其中文译文的期限适用该证据的举证期限(A67 条)”，所以乙应于 2010 年 3 月 3 日前提交无效宣告请求时附具的美国专利文献提交中文译文，不能在口审时提交，选项 D 错误。

93、乙在规定期限内提交了一份外文豆浆机说明书及其中文译文作为证据。甲认为该中文译文不准确，在指定的期限内另行提交了其认为准确的中文译文。下列说法哪些是正确的？

- A、中文译文以甲提交的为准
- B、中文译文以合议组认为翻译更准确的那份为准
- C、双方当事人就委托翻译达成协议，专利复审委员会可以委托双方当事人认可的翻译单位进行翻译
- D、双方当事人就委托翻译达不成协议，专利复审委员会可以自行委托专业翻译单位进行翻译

**答案：CD**

**解析：**

根据审查指南第四部分第八章 2.2.1 “对中文译文出现异议时，双方当事人就异议部分达成一致意见的，以双方最终认可的中文译文为准。双方当事人未能就异议部分达成一致意见的，必要时，专利复审委员会可以委托翻译。双方当事人就委托翻译达成协议的，专利复审委员会可以委托双方当事人认可的翻译单位进行全文、所使用部分或者有异议部分的翻译。双方当事人就委托翻译达不成

协议的，专利复审委员会可以自行委托专业翻译单位进行翻译。委托翻译所需翻译费用由双方当事人各承担 50%；拒绝支付翻译费用的，视为其承认对方当事人提交的中文译文正确”，选项 CD 正确。

根据下述情形，完成 94~100 题

成都的甲公司以前寄的方式递交了一件发明专利申请，其信封上的邮戳日为 2008 年 4 月 7 日，国家知识产权局于 2008 年 4 月 10 日收到该申请。该申请于 2009 年 11 月 27 日公布，并于 2010 年 6 月 18 日被公告授予专利权。广州的乙公司自 2010 年 4 月 7 日起在深圳制造与甲公司专利申请相同的产品，并将甲公司的专利申请号前加“ZL”字样标注于产品的包装上。丙公司在长沙销售乙公司的上述产品。乙公司和丙公司的行为一直持续到甲公司的专利授权后。甲公司于 2010 年 5 月 9 日得知乙公司和丙公司的行为。

94、甲公司的发明专利权的期限何时届满？

- A、2028 年 4 月 7 日
- B、2028 年 4 月 10 日
- C、2029 年 11 月 27 日
- D、2030 年 6 月 18 日

**答案：A**

**解析：**

本题主要涉及两个考点：申请日的确定和保护期的计算。

1) 根据专利法第“第二十八条 国务院专利行政部门收到专利申请文件之日为申请日。如果申请文件是邮寄的，以寄出的邮戳日为申请日”，本题的申请日是 2008 年 4 月 7 日；

涉及的其它注意点：一定是邮戳日，既然有邮戳，就一定是邮局寄出的东东，不是快递日（如果用的是快递，就以专利局收到日为申请日了）。

2) 根据专利法第“第四十二条 发明专利权的期限为二十年，实用新型专利权和外观设计专利权的期限为十年，均自申请日起计算”，本题的发明专利期限届满日为 2028 年 4 月 7 日，选项 A 正确。

涉及的其它注意点：根据专利法实施细则第“第五条 专利法和本细则规定的各种期限的第一日不计算在期限内”，所以若还有个选项为“2028 年 4 月 6 日”也是错误的。

95、就乙公司和丙公司的行为，下列说法哪些是正确的？

- A、乙公司在 2010 年 6 月 18 日后的生产行为是假冒专利行为
- B、乙公司在 2010 年 6 月 18 日后的生产行为是冒充专利行为
- C、丙公司在 2010 年 6 月 18 日后的销售行为是假冒专利行为
- D、丙公司在 2010 年 6 月 18 日前的销售行为不是专利侵权行为

**答案：ACD**

**解析：**

本题涉及专利法的新修改内容

1) 2010 年 6 月 18 日甲公司获得了专利权，根据专利法实施细则第“八十四条 下列行为属于专利法第六十三条规定的假冒专利的行为：（一）在未被授予专利权的产品或者其包装上标注专利标识，专利权被宣告无效后或者终止后继续在产品或者其包装上标注专利标识，或者未经许可在产品或者产品包装上标注他人的专利号；（二）销售第（一）项所述产品”，所以这时不论生产、销售都属于假冒专利行为，A、C 正确。

说明：2010 版专利法第六十三条不再区分“假冒他人专利”和“冒充专利”，而是统称为“假冒专

利”，B选项是06版专利法的说法。

2) 根据专利法第“第三十九条 发明专利权自公告之日起生效”，甲公司的专利权生效日为2010年6月18日，在该日子前甲公司还未获得专利权呢，所以丙公司在2010年6月18日前的销售行为不是专利侵权行为，选项D正确。

96、甲公司就乙公司在2010年6月18日前的行为要求支付使用费的，诉讼时效何时届满？

- A、2011年11月27日
- B、2012年4月7日
- C、2012年5月9日
- D、2012年6月18日

**答案：D**

**解析：**

根据专利法第“第六十八条 专利权人要求支付使用费的诉讼时效为二年，自专利权人得知或者应当得知他人使用其发明之日起计算，但是，专利权人于专利权授予之日前即已得知或者应当得知的，自专利权授予之日起计算”，甲公司是在授权前得知乙、丙公司行为的，所以从授权日2010年6月18日起计算两年，为2012年6月18日，选项D正确。

97、甲公司欲就乙公司侵犯其专利权的行为起诉，下列哪些法院具有管辖权？

- A、成都市中级人民法院
- B、广州市中级人民法院
- C、深圳市中级人民法院
- D、长沙市中级人民法院

**答案：BC**

**解析：**

根据最高人民法院“《关于审理专利纠纷案件适用法律问题的若干规定》第五条：因侵犯专利权行为提起的诉讼，由侵权行为地或者被告住所地人民法院管辖。侵权行为地包括：被控侵犯发明、实用新型专利权的产品的制造、使用、许诺销售、销售、进口等行为的实施地；专利方法使用行为的实施地，依照该专利方法直接获得的产品的使用、许诺销售、销售、进口等行为的实施地；外观设计专利产品的制造、销售、进口等行为的实施地；假冒他人专利的行为实施地。上述侵权行为的侵权结果发生地”，乙公司的住所地为广州、侵权行为（制造）地位深圳，所以B、C选项正确。

成都是甲公司的住所，A选项错误。

题目问的是乙公司，与丙公司的侵权行为地无关，所以D选项错误。

98、甲公司认为乙公司的制造行为如不及时制止，将会使其合法权益受到难以弥补的损害，遂向人民法院申请采取责令停止有关行为的措施。下列就甲公司提出的申请，哪些说法是正确的？

- A、甲公司可以通过电子邮件向人民法院提交申请状
- B、甲公司应当向人民法院提交授权通知书以证明其专利权真实有效
- C、甲公司应当提交证明乙公司实施侵犯其专利权行为的证据
- D、甲公司应当提供担保

**答案：CD**

**解析：**

1) 根据专利法第“专利权人或者利害关系人有证据证明他人正在实施或者即将实施侵犯专利权的行为，如不及时制止将会使其合法权益受到难以弥补的损害的，可以在起诉前向人民法院申请采取责

令停止有关行为的措施。申请人提出申请时，应当提供担保；不提供担保的，驳回申请”，选项 D 正确。

2) 根据最高人民法院《关于对诉前停止侵犯专利权行为适用法律问题的若干规定》“第三条 专利权人或者利害关系人向人民法院提出申请，应当递交书面申请状；申请状应当载明当事人及其基本情况、申请的具体内容、范围和理由等事项。申请的理由包括有关行为如不及时制止会使申请人合法权益受到难以弥补的损害的具体说明”，申请应当以书面形式提出，电子邮件形式显然不行，A 选项错误。

3) 根据最高人民法院《关于对诉前停止侵犯专利权行为适用法律问题的若干规定》“第四条 申请人提出申请时，应当提交下列证据：（一）专利权人应当提交证明其专利权真实有效的文件，包括专利证书、权利要求书、说明书、专利年费交纳凭证。提出的申请涉及实用新型专利的，申请人应当提交国务院专利行政部门出具的检索报告”，B 选项错误。另外，从专利法的角度来讲，授权通知书也不能证明其权利有效，因为授权通知书后面还有缴费程序，不缴费等于视为放弃即将取得的专利权了，所以从专利法的角度来考虑，B 选项也错误。

根据这个“第四条”，显然选项 C 正确。

99、在甲公司诉乙公司侵犯其专利权的案件中，人民法院可以依照下列哪些方式确定乙公司的赔偿数额？

- A、甲公司因乙公司的侵权行为所受到的实际损失能够确定的，依照该实际损失确定赔偿数额
- B、甲公司因乙公司的侵权行为所受到的实际损失难以确定的，依照乙公司因制造该产品而获得的利益确定赔偿数额
- C、乙公司制造产品的数量能够确定的，以乙公司制造该产品的数量乘以甲公司销售其专利产品的价格为赔偿数额
- D、乙公司制造产品的数量难以确定的，以丙公司销售该产品的数量乘以甲公司销售其专利产品的价格为赔偿数额

**答案：AB**

**解析：**

根据专利法“第六十五条 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确定；实际损失难以确定的，可以按照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。赔偿数额还应当包括权利人为制止侵权行为所支付的合理开支。权利人的损失、侵权人获得的利益和专利许可使用费均难以确定的，人民法院可以根据专利权的类型、侵权行为的性质和情节等因素，确定给予一万元以上一百万元以下的赔偿”，赔偿次序依次为：专利权人实际损失——侵权人因侵权获得的利益——专利许可使用费倍数——法定赔偿，选项 A、B 正确。

对于选项 C、D，都不是侵权人因侵权获得的“利益”，所以错误，关于计算方法，在最高人民法院《关于审理专利纠纷案件适用法律问题的若干规定》“第二十条 侵权人因侵权所获得的利益可以根据该侵权产品在市场上销售的总数乘以每件侵权产品的合理利润所得之积计算。侵权人因侵权所获得的利益一般按照侵权人的营业利润计算，对于完全以侵权为业的侵权人，可以按照销售利润计算”中有所规定，所以选项 C、D 错误。

100、甲公司就丙公司 2010 年 6 月 18 日后的销售行为可以通过下列哪些途径维护自己的权益？

- A、与丙公司进行协商
- B、请求管理专利工作的部门处理
- C、请求国务院专利行政部门处理
- D、向人民法院提起诉讼

**答案：**ABD

**解析：**

根据专利法“第六十条 未经专利权人许可，实施其专利，即侵犯其专利权，引起纠纷的，由当事人协商解决；不愿协商或者协商不成的，专利权人或者利害关系人可以向人民法院起诉，也可以请求管理专利工作的部门处理”，可知道维护权益的途径有三种：协商、请求管理专利工作的部门处理、起诉，选项 A、B、D 正确。

根据专利法实施细则“第七十九条 专利法和本细则所称管理专利工作的部门，是指由省、自治区、直辖市人民政府以及专利管理工作量大又有实际处理能力的设区的市人民政府设立的管理专利工作的部门”，选项 C 错误。