

北京科技大学 2019—2020 学年 第 2 学期
《马克思主义基本原理概论》期末考核 (B)

院(系) 计通 班级 计 184 学号 41824179 姓名 王丹琳

题号	一	二	卷面总成绩
得分			

一、论述题：请结合所学原理论述下列题目，每题 15 分。(30 分)

得 分

1. “批判的武器当然不能代替武器的批判，物质力量只能用物质力量来摧毁；但是理论一经掌握群众，也会变成物质力量。”请运用马克思主义认识论原理，分析为什么说“理论一经掌握群众，也会变成物质力量”？（不少于 300 字）

1. “理论一经掌握群众，也会变成物质力量”体现了实践与认识的辩证关系，感性认识与理性认识的辩证关系原理，认识过程的反复性和无限性，真理与谬误的辩证关系原理

2.1 第一，实践是认识的来源；第二，实践是认识发展的动力。实践的需要推动认识的产生和发展，推动人类的科学发现和技术发明，推动人类的思想进步和理论创新。第三，实践是认识的目的。第四，实践是检验认识真理性的唯一标准。

2.2 在实际的认识过程中，感性认识和理性认识又是相互交织、相互渗透的。一方面，感性中渗透着理性的因素；另一方面，理性中渗透着感性的因素。感性认识和理性认识是辩证统一的，二者统一的基础是实践。

认识过程的反复性，是指人们对于复杂事物的认识往往要经过由感性认识到理性认识、再由理性认识到实践的多次反复才能完成。从客观方面看，事物的各个侧面及其本质的暴露有一个过程；从主观方面看，人的认识能力有一个提高的过程。认识过程的无限性，

是指对于事物发展过程的推移来说，人类的认识是永无止境、无限发展的。

2.3 理论一经掌握群众，即被群众实践，理论能够得到发展的动力动推动人类的科学发现和技术发明，推动人类的思想进步和理论创新，变成物质力量。在被群众实践过程中，理性认识同感性认识相互交织、相互渗透的，理性中渗透着感性的因素，理论就不单单是理性认识，它可以帮助人们更好的认识，从而更好的实践，也就变成了物质力量。理论在群众的实践中，反复无限的被认识。人们可以更好的认识事物，改造它。所以也就变成了物质力量。以前正确的理论，现在通过群众的实践被证明是错误；以前错误的理论，现在通过群众的实践被证明是正确。它对我们认识世界改造世界有着重大作用，所以一经掌握群众的理论是物质力量。

得 分	2.为什么说资本主义世界的“全球资本主义国家的道路正越来越崎岖狭窄，终点通向悬崖”？请运用政治经济学的相关原理并结合实际进行论述。（不少于 300 字）

1. “全球资本主义国家的道路正越来越崎岖狭窄，终点通向悬崖”体现了以私有制为基础的商品经济的基本矛盾，资本积累学说等知识。

2.1 商品经济基本矛盾的发展:私人劳动和社会劳动的矛盾在资本主义制度下，进一步发展

成资本主义的基本矛盾，即生产社会化和生产资料资本主义私人占有之间的矛盾。正是这一矛盾的不断运动，才使资本主义制度最终被社会主义制度所代替具有了客观必然性。

2.2 资本积累导致资本主义灭亡的过程:资本积累导致资本有机构成提高，可变资本需求量缩小，大量失业人口出现，导致两极分化、贫困人口增多，进而导致资本主义灭亡。它的终极后果:资本积累的历史趋势是资本主义制度的必然灭亡和社会主义制度的必然胜利。资本积累学说的意义:揭露了资本主义制度下贫富两极分化的原因，揭示了资本主义失业现象的本质，深刻阐明了资本主义制度必然灭亡的历史命运。

2.3 资本主义基本矛盾“包含着现代的一切冲突的萌芽”。其次，资本积累推动资本主义基本矛盾不断激化并最终否定资本主义自身。再次，国家垄断资本主义是资本社会化的更高形式，将成为社会主义的前奏。最后，资本主义社会存在着资产阶级和无产阶级两大阶级之间的矛盾和斗争。

3 以上所学的知识都表示，资本主义为社会主义所取代的总趋势是必然的历史走向。现实中，美国近期的示威游行暴乱，其背后都隐藏着资本主义的顽疾，新冠疫情中美两国的差异都体现了资本主义的固有的缺点，这些情况都昭示了资本主义必然灭亡的历史命运。我们要深刻认识资本主义社会的自我调节能力，充分估计到西方发达国家在经济科技军事方面长期占据优势的客观现实，积极发展，为实现中华民族伟大复兴的中国梦而奋斗。

二、材料分析题：结合所学知识分析有关材料并按要求回答问题，30 分。

材料 1：“任何一次大的疫情背后，都存在人与自然的和谐问题。”2 月 19 日，中国科学院院士、武汉医学会会长、同济医院外科学系主任陈孝平教授在同济医院接受武汉科技报记者采访时说。气候环境对疾病是有一定影响的。冬天没有雨雪就易发生瘟疫，雨雪能把病毒细菌固定住，不让他们到处乱“跑”，减少瘟疫发生。碰到暖冬，疫情的发生几率相对而言比较大。而现在，随着人类破坏大自然的行为越来越多，气候异常现象越来越常见。这种情况下，出现各种各样的“怪病”也就不奇怪了。

材料 2：为了提高针对新型冠状病毒研发生产的成功率，中国生物技术发展中心副主任孙燕荣在 2 月 4 日国家卫健委新闻发布会上表示，我国科技界正在并行推进多个技术进行疫苗研究，以便能够早日实现疫苗研发的成功。几种技术路线，无论是“原汁原味”（灭活疫苗），还是“蜡像”（重组蛋白疫苗），还是“图纸”（mRNA 疫苗），再或者用“从良”病毒（病毒载体疫苗），都是为了向健康的人体引入一种无害或者有轻度影响的物质，让身体形成免疫记忆，再遇到病毒时，激发免疫系统作战取胜。

有数据显示，迎战 SARS，从公布病毒的基因组到研发出可用于人体试验的疫苗，人类用时约 20 个月；迎战寨卡病毒这一过程用了 6 个月；而现在，这个时间或许将更短。

——摘编自《科技日报》2020-02-17

请结合马克思主义基本原理回答下述问题：

- （1）请运用人与自然的关系原理，分析为什么说“任何一次大的疫情背后，都存在人与自然的和谐问题。”？（不少于 400 字）
- （2）运用先进科学技术对新冠疫苗进行研发对我们正确认识科学技术有何启示，请结合现实对科学技术的作用加以分析。（不少于 400 字）

请回答：

得 分	1. (15 分)
	<p>1. “任何一次大的疫情背后，都存在人与自然的和谐问题。”体现了人类社会与自然界的<u>关系原理</u>。</p> <p>2. 第一，自然界是人类社会形成的前提，是构成人类社会具有客观现实性的自然基础。</p> <p>第二，实践是使物质世界分化为自然界和人类社会的历史前提，又是使自然界和人类社会统一起来的现实基础。</p> <p>第三，自然界的存在及其规律限制着人的活动及人类社会的发展，人类可以在认识和尊重自然规律的基础上，发挥自身的主观能动性，合理地改造自然，同时改造自己。</p> <p>3. 当今世界出现各种重大疫情，如新型冠状病毒，埃博拉病毒，以及前几年的非典。还有生态、环境、人口、资源等全球危机问题，并不单纯是自然系统内平衡关系的严重破坏，实际上也是人与自然关系的严重失衡。习近平指出，“在当代中国，建设生态文明，是一场涉及生产方式、生活方式、思维方式和价值观念的革命性变革”。我们要利用好人类社会与自然界的<u>关系原理</u>，与自然环境和谐相处，合理改造自然，利用自然，建设美丽中国，走向生态文明新时代，早日实现中华民族伟大复兴的中国梦的重要内容。</p>

得 分

2. (15 分)

1.科学技术的含义：科学和技术既相互区别，又有着十分密切的联系。科学是对客观世界的认识，是反映客观事实和客观规律的知识体系及其相关的活动。广义的技术包括生产技术和非生产技术。狭义的技术是指生产技术，即人类改造自然，进行生产的方法与手段。科学活动主要是一种认识活动或精神性活动;技术活动主要是一种生产性、实践性活动。

2.科学技术革命的作用

2.1 科学技术革命是社会动力体系中的一种重要动力。科学技术革命主要是通过促进人们的生产方式，生活方式和思维方式的深刻变化来推动社会发展的。

现代科学技术革命对人类社会发展的影响更加深远、更加强烈。主要表现在:

2.2 首先，现代科学技术革命对生产方式产生了深刻影响。其一，改变了社会生产力的构成要素;其二，改变了人们的劳动形式;其三，改变了社会经济结构，特别是导致了产业结构发生变革。

2.3 其次，现代科学技术革命对生活方式产生了巨大影响。现代科学技术革命直接或间接地作用于人们生活方式的四个基本要素，即生活主体、生活资料、生活时间和生活空间，从而引起生活方式发生新的变革。

2.4 最后，现代科学技术革命促进了思维方式的变革。

3. 运用先进科学技术研发新冠疫苗，为人类带来了健康。说明科学技术能够造福于人类。它对我们的生活方式产生了巨大影响，我们能拥有更强的免疫力，我们的生活水平得到了提示。材料中研发出可用于人体试验的疫苗耗时越来越短，说明科学技术的作用会受到一定客观条件，如经济因素，生产力因素等。但是它反过来对生产方式产生了深刻影响。科学技术的发展标志着人类改造自然能力的增强，意味着能够更多地创造出人们所需的物质财富，对社会发展有巨大的推动作用。但是，我们还是得要正确认识 and 运用科学技术，始终坚持使科

学技术为人类的健康发展服务，让科学技术为人类造福。