

《信息化装备》复习题

一、单项选择题				
1、陆上作战平台提高生存能力的手段主要包括以下几个方面：一是采用（ C ）技术；二是大量采用复合装甲提高车体的防护能力；三是陆上作战平台的总体结构设计将有新的突破。	A、生物	B、纳米	C、隐身	D、海洋
2、伊拉克战争中，美军对巴格达的快速闪击战是一个亮点。这是美军向（ B ）转型的一次积极尝试，让见惯了美军完全或主要依靠空袭制胜的人们耳目一新。	A、信息化作战	B、网络中心战	C、电子信息战	D、隐蔽攻坚战
3、随着高新科技的发展和海上作战的需要，水面舰艇将向着（ D ）远续航能力和提高综合作战能力的方向发展。	A、作战平台扁平化	B、作战综合化	C、多舰种综合	D、大吨位
4、信息化作战平台正在向（ B ）多功能化方向发展。	A、隐形化	B、智能化	C、多元化	D、小型化
5、综合电子信息系统将具有更强的（ B ）抗干扰性和抗毁能力。	A、稳定性	B、可靠性	C、针对性	D、可塑性
6、信息化空中作战平台可以装载各种导弹，机炮，航弹制导炸弹和（ B ）。（B）（P171）	A、夜视设备	B、电子战设备	C、侦察设备	D、网络战设备
7、新军事革命的基础是武器装备的（ B ）。	A、现代化	B、信息化	C、综合化	D、电子化
8、无人机具有造价低、隐蔽性能好、（ A ）的特点。	A、生存能力强	B、侦察能力强	C、续航时间长	D、航程远
9、网络战武器分为网络攻击（ B ）武器和网络攻击基础武器两类。	A、电子	B、应用	C、病毒	D、控制
10、军用卫星是指专门用于（ A ）各种的人造地球卫星。	A、军事目的	B、侦察目的	C、监视敌国	D、军备竞赛
11、侦察卫星包括照相侦察卫星、电子侦察卫星、（ C ）和导弹预警卫星等。	A、军事气象卫星	B、军事航天卫星	C、海洋监视卫星	D、地球同步卫星
12、定向能武器主要包括（ A ）、微波武器和激光武器等。	A、粒子束武器	B、动能武器	C、气象武器	D、纳米武器
13、（ B ）包括非核动力拦截弹、电磁炮等。	A、粒子束武器	B、动能武器	C、气象武器	D、纳米武器
14、（ C ）分为“神经型”和“器官型”两类。	A、粒子束武器	B、动能武器	C、次声武器	D、纳米武器
15、人工智能武器主要有（ A ）和智能机器人两大类。	A、智能弹药	B、智能武器	C、智能导弹	D、智能炮弹
16、精确制导武器是指用制导技术提高命中精度的武器。国际上通用的定义是采用精确制导技术，直接命中概率在（ B ）以上的武器为精确制导武器。	A、30%	B、50%	C、70%	D、90%
17、精确制导武器包括各类（ C ）、制导炮弹、制导炸弹、制导地雷和制导鱼雷等。	A、原子弹	B、氢弹	C、导弹	D、制导水雷
18、导弹具备制导系统、战斗部、（ C ）和弹体等四个要素。	A、电子分析	B、弹头	C、动力装置	D、火箭
19、精确制导武器可采用常规战斗部、（ C ）和化学与生物战斗部。	A、高爆炸药	B、原子弹	C、致死战剂	D、核战斗部
20、导弹使用的发动机有（ A ）和空气喷气两大类。	A、火箭	B、涡轮增压	C、固体燃料	D、液体燃料
二、判断对错				
1、轰炸机的典型代表是美国 B-52 战略轰炸机。最大航程12231km。				

进行一次空中加油时大于 18530m，两次加油可到达全球各地。				
2、信息化装备根据杀伤效应，可分为“硬杀伤”类信息化武器装备和非致命杀伤类信息化武器装备，或杀伤性信息化武器装备和非杀伤性信息化武器装备等。				
3、信息处理分系统能及时地收集敌我双方的兵力部署、作战行动及战场地形、气象等情况，为指挥员决策提供实时、准确的情报。				
4、军事航天技术是通过将无人或载人航天器送入太空，用以完成侦察、摧毁、通信、导航和气象测报等各种军事航天任务的综合性工程技术。				
5、美国的“雷神”、“宇宙神”、“大力神”-1 和苏联的 SS-4、SS-5、SS-6 等属于第一代战略弹道导弹。				
6、空天飞机是未来发生的空间战中向空间运输人员及物品并返回地面的装备。				
7、新概念武器，是利用现代最先进的科研成果，立足现实，正在研究、探索的新型武器和技术。				
8、导弹是依靠自身动力装置推进，由惯性系统导引，控制其飞行路线并导向目标的武器。				
9、美军目前正在研制的化学武器有化学致瘫剂、化学致滞剂、特种润滑剂、油料凝结剂、超级腐蚀剂等。				
10、核战斗部按爆炸威力，可分为裂变型原子弹和聚变型氢弹核战斗部。				

三、多项选择题				
1、信息化装备是指信息技术含量高，信息技术对武器装备性能的提高及其使用、操作、指挥起主导作用，具有信息（ <u>A</u> 、 <u>B</u> 、处理、 <u>C</u> 、制导、对抗等功能的作战装备和保障装备。	A、探测	B、传输	C、控制	D、显示
2、信息化装备对现代化作战的影响包括侦察立体化、 <u>B</u> 、 <u>C</u> 、 <u>D</u>	A、指挥网络化	B、打击精巧化	C、反应快速化	D、防护综合化
3、信息化装备根据武器与信息的关系，可分为 <u>A</u> 、 <u>B</u> 、 <u>C</u> 、信息制导类、信息干扰类和信息攻防类信息化武器装备等。	A、信息探测类	B、信息传输类	C、信息处理类	D、信息保管类
4、“软杀伤”型信息化武器装备一般由三部分组成，即 <u>A</u> 、 <u>C</u> 及 <u>D</u> 。	A、网络战武器	B、信息战武器	C、电子战武器	D、心理战武器
5、网络攻击应用武器的基本类型为 <u>A</u> 、 <u>B</u> “炸弹”“后门”等。	A、“细菌”	B、“蠕虫”	C、“病毒”	D、“特洛伊木马”
6、电子战武器系统主要包括（ <u>B</u> ）反侦察武器（系统）、 <u>C</u> /反干扰武器（系统）和电子支援系统。	A、电子摧毁	B、电子侦察	C、电子制导	D、电子干扰
7、心理战武器主要包括广播、电视、报刊、 <u>A</u> 、 <u>C</u> 、游行及 <u>D</u> 等。	A、传单	B、宣传	C、集会	D、计算机网络

8、“硬摧毁”型信息化武器装备主要包括(A)、(B)、(D)精确制导炸弹等，以及各种信息化综合武器平台。	A、动能武器	B、弹道导弹	C、核导弹	D、巡航导弹
9、信息化作战平台主要包括信息化(A)作战平台、信息化(B)作战平台和信息化(C)作战平台等。	A、陆上	B、海上	C、空中	D、太空
10、“未来作战系统”具有以下特点：一是(A)。二是(D)。三是自动化水平高。四是全面应用精确制导武器。	A、结构网络化	B、信息公开化	C、大量使用信息化装备	D、广泛使用智能机器人
11、综合电子信息系统包括(ABCD)以及情报监视与侦察系统(C ⁴ ISR)，又称指挥自动化系统。	A、指挥	B、控制	C、通信	D、计算机
12、信息显示分系统主要由各类显示设备，如各种(ABCD)等组成。	A、显示控制台	B、大屏幕显示器	C、投影仪	D、显示板
13、决策监控分系统由(A)和多功能电话机、记录装置等组成。	A、监视器	B、键盘	C、打印机	D、复印机
14、使用军用 载人航天器具有(ABCD)的作战效能。	A、机动	B、灵活	C、精确	D、多样
15、“网络中心战”利用了最强大的计算机通信网络，将各种分散在(A)的探测系统、指挥系统集成一个统一、高效的信息网络体系。	A、水下	B、空间	C、陆地	D、海上
四、论述题				

论述 1、结合信息化装备对现代作战的影响，分析未来信息化装备的发展趋势 P159-161

论述 2、结合信息化作战平台的使用现状，分析未来信息化作战平台的发展趋势 P162-175

论述 3、结合战例论述信息化作战平台在实战中的应用 P166、P170、P174

论述 4、军队指挥控制系统的构成和发展趋势 P178

论述 5、美国的综合电子信息系统的发展状况和战斗中的使用流程 P184