**军事高技术概述**

1.军事高技术：建立在现代科学技术成就基础上，处于当代科学技术前沿，以信息技术为核心，在军事领域发展和应用，对国防科技和武器发展起巨大推动作用的高技术总称。

2.主要特点：高智力，高投资，高竞争，高风险，高效益，高保密，高速度

3.三次抵消战略：①华约，核武器.

②苏联，重点发展常规武器

③中国基于“全球监视——打击网络”的作战能力体系

第一次是1953年朝鲜战争后，美面临财政危机和苏联威胁，提出以核技术优势抵消苏军常规兵力数量优势的“新面貌”战略。  
第二次是20世纪70年代中后期，美针对越战后的困境，特别是苏联的常规军力优势，提出以精确打击技术为龙头，以信息技术为核心的“抵消战略”。  
第三次“抵消战略”是美在加速推进亚太“再平衡”战略背景下提出，主要针对中俄等国日益提升的军事能力，特别是所谓的中国“反进入/区域拒止”能力。

**中国古代军事思想**

1.我国古代军事思想的形成和发展经历了那几个主要阶段？

答：①夏商西周时期（对内统治；礼&刑；迷信；车战）

②春秋战国时期（相互兼并，战争频繁；文化普及，私学兴起；诸侯重视军理）

③秦至前清时期（战略思想成熟完善；与各兵种相适应的军事思想；军理体系化）

2.我国古代军事思想的著作《武经七书》是哪几本？

答：《孙子兵法》《吴子》《六韬》《尉缭子》《三略》《司马法》《李卫公问对》

3.《孙子兵法》的主要军事思想有哪些？

答：①强胜论——重战、慎战、备战

②全胜论——全争全胜，不战而屈人之兵

③先胜论——运筹帷幄，庙算制胜

④因胜论——阴敌制胜，灵活用兵

⑤谋胜论——上兵伐谋，诡道取胜

⑥知胜论——知己知彼，百战不殆

⑦致胜论——致人而不致于人

⑧速胜论——兵贵胜，不贵久

⑨治胜论——文武兼施，恩威并用

⑩将胜论——选才任能，五德兼备（智信仁勇严）

4.《孙子兵法》的思想精髓是什么？

答：全胜论——全争全胜，不战而屈人之兵

**精确制导武器**

1.什么是精确制导武器，可分哪几大类？

是指采用精确制导技术，直接命中概率在50％以上的武器。包括导弹和精确制导弹药两大类。

（好像还有其他分类方式？）

2.精确制导武器的特点是什么？

高精度、高效能、高技术、射程远、附损小

3.精确制导武器的制导方式可分为哪几种？

自主制导、寻的制导、遥控制导、复合制导

**毛泽东军事思想**

1.毛泽东军事思想的科学含义是什么？

答：

（1）毛泽东军事思想是毛泽东关于中国革命战争、人民军队和国防建设以及军事领域一般规律问题的科学理论体系；

（2）毛泽东军事思想是毛泽东思想的重要组成部分。

（3）毛泽东军事思想是马克思列宁主义基本原理与中国革命战争和国防建设具体实际相结合的产物；

（4）毛泽东军事思想是中国共产党领导中国人民及其军队长期军事实践经验的科学总结和集体智慧结晶；

（5）毛泽东军事思想是多方面汲取古今中外军事思想的精华；

（6）毛泽东军事思想是中国共产党领导中国革命战争、军队建设、国防建设和反侵略战争的指导思想。

2.毛泽东军事思想的形成和发展分哪几个阶段

答：产生时期（1921.7-1935.1）①接受马克思列宁主义关于暴力革命的学说，掌握并影响了部分武装力量

②开创农村包围城市，武装夺取政权的道路

③创建新型人民军队

形成时期（1935.1-1945.8）

丰富和发展时期（1945.8-）

3.毛泽东军事思想内容包括哪几个部分？

无产阶级的战争观和方法论；人民军队建设理论；人民战争思想（毛军思想核心内容）；人民战争的战略战术（最精彩）；国防建设理论

**习近平新时代强军思想**

1.如何理解把握强军目标的内涵?

答：听党指挥是灵魂，能打胜仅是核心，作风优良是保证

（军旗内涵：五星——中国共产党，八一——军队，党指挥枪）

2.为什么说信仰是一个人灵魂的基石?

答：信仰是一个民族的精神支柱，是一支军队战斗力的源泉，是一个人的灵魂基石。一个人有了信仰，就有灵魂，眼界和心胸就开阔了，就能做到心中有定力，把握好人生的“总开关”。一个人没有信仰，就会没有原则，没有底线，就会迷失方向

3.为什么说强国必须强军?

答：（一）历史的沉痛教训——弱国无外交，落后就要挨打

（二）现实的安全威胁

南联盟炸馆

南海上空撞机事件

海洋国土权益遭严重侵犯

美国的经济制裁

领土被他国侵占(中印)

台湾问题没有解决

（三）大国山崛起的呼唤——中国还不是一个世界强国，由大向强，将强未强

中国是美国的下一个苏联；美国铰杀中国的战略措施正在全面展开

发展是硬道理，军队是硬力量，强国必须强军

**中国国防**

一.国防定义**P1**

水深＞200m洋.其余海

100-20km邻迫空间

国家为防音和拍抗侵略，到止就岩颠覆，保卫国家的主权，统一、领士完整和

所行的军事活动以及分军事有关的政治、经济、外交。科技，教育方面的活动

类型:自己型/防御型

二．历史回顾

三．面临挑战

当今世界局势的基本特征

总体爱和，局部紧张

总体和种局部战锋

总体稳定.局部动荡

四大威胁八大数虑增长大国经贸大国总量大国

(-)动荡的世纪.百年的战火

中共在抗战中作用:理论指导(《论头战》汪洋大海)

底一战线

先锋作用

(:)局部战角是和于与发展的主要威胁

(三)多种安全威胁

一纲四目

地像

(四)特殊气环境对国家地缘安气的影响

四国防政第

有勇气，有智慧有力量有准备

武装力量

1.中国武装力量的基本体制是什么？由哪些要素组成？

由中国人民解放军、中国人民武装警察部队和民兵构成的三结合武装力量体制

2.中国武装力量诸要素所担负的使命是什么？

人民解放军：巩固国防，抵抗侵略，保卫祖国，保卫人民的和平劳动，参加国家建设

陆军：抗敌军事入侵；坚守边、海防，捍卫祖国领土完整；维护祖国和平统一和社会稳定

海军：抵御外敌海上入侵；收复敌占岛屿，实现祖国统一大业，保卫国家领海主权，维护国家海洋利益

空军：组织国土防空，夺取制空权，协同陆、海军和第二炮兵作战，保卫国家领土、领空、领海主权和国家利益，维护国家统一和安全，保障中国改革开放和经济建设的顺利进行

第二炮兵：双重任务（核反击和常规导弹作战），双重作用（威慑与实战）、

3.中国人民解放军由哪些军兵种组成，他们诞生于何时？

陆军 1927年8月1日

海军1949年4月23日

空军1949年11月11日

第二炮兵（火箭军） 1966年7月1日

战略支援部队 2015.12.31

4.中国人民解放军各军种分别由哪些主要兵种组成？

陆军：步兵、炮兵、装甲兵

海军：水面舰艇部队、潜艇部队

空军：航空兵

5.解放军各军种的主要武器装备有哪些？

陆军：火力压制、反坦克装备、防空、武甲装备、直升机、单兵武器

海军：作战舰艇、舰载武器、艇载武器、防空武器、崖防武器

空军：航空武器、防空武器、空降武器

第二炮兵：弹道导弹、巡航导弹

孙子兵法

1.影响：是我国和世界上现存的、最有价值、最有影响的古代第一兵书

时间：是流芳久远的兵学瑰宝

空间：是享誉世界的东方盛典

领域：是世人共尊的成功秘诀

2.慎战三原则：非利不动、非得不用、非危不战

3.理论精髓

①出发点：鲜明的世界观（重战、慎战、备战）

②真知：知彼知己、百战不殆

③谋略点：运筹帷幄，庙算制胜

④变异：奇变虚实、诡道制胜

⑤升华：全争全破，不战而胜

⑥文武相济，富国强军

⑦五德兼备，选才任能

**国家安全环境**

1.如何理解中国地缘环境的基本情况？

①边界线漫长，相邻国家多，边界争议多

②周边地区人口众多，大国数量集中，热点最多

③周边国家政治制度及发展水平参差不齐，民族宗教矛盾复杂交织

④位于世界两大地缘战略区交接处，面临两个战略方向的挑战

2.中国周边安全威胁最为紧迫的挑战有哪些？

①美国战略遏制围堵日益升级

②海上安全威胁呈现上升趋势

③边境争端危机隐患难以消除

④反分裂斗争形势更加严峻

3.我国周边有哪些国家拥有核武器？

答：俄罗斯、印度、巴基斯坦、朝鲜、哈萨克斯坦

4.五大力量中心是指哪些国家和集团

美国、欧盟、俄罗斯、日本、中国

5.与我国南海有争端的是哪几个国家？

答：菲律宾、越南、马来西亚、文莱。印度尼西亚

6.特朗普上台后做出了哪些支持台独港独的举动？

答：①加强军事情报合作

②保持对台军售关系

③推进海上作战协同

**国防法规**

1.什么是国防法规？

答：（旧版）国防法规是指国家为了加强防务，尤其是加强武装力量建设，由特定的国家机关根据法定权限和程序制定的，用法律形式确定并以国家强制手段保证其实施的行为规则的总称。调整国防和武装力量（新版）国防法规是调整国防和武装力量建设领域各种社会关系、法律规范的总和，是国家法律体系的重要组成部分，是加强国防和武装力量建没的基本依据。

2.什么是国防法？其主要内容是什么？

《国防法》是根据宪法制定的一部综合性的调整和规范国防与武装力量建设的基本法律。主要内容如下：

（1）国家防务建设的基本方针和基本原则；

（2）国防建设的基本制度；

（3）党对武装力量和国防活动的领导及国家机构的国防职权等；

（4）公民、国家机关、社会组织的国防义务和权利。

3.什么是兵役法？

《兵役法》是国家关于公民参加军队和其他武装组织或在军队外接受军事训练的法律。

4.我国现行兵役制度是什么？

义务兵与志愿兵相结合，民兵与预备役相结合的兵役制度。

5.我国在校大学生军事理论教学和军事训练具有何种意义？

答：有利于增强大学生的国防意识；

有利于增强国防后备力量建设；

有利于我军现代化建设；

有利于大学生自身素质的全面建设。

**美国军事战略**

1.军事略的定义是什么:

运用一国武装力量，通过使用武力或用武力相威胁，达成国家政等各项目标的一门艺术与科学.

2.军事战略的要素有什么

目的(军事目标)

途径(战略方针)

手段(军身实力)

3.军事战略的特点

全面性 长远性 对抗性 谋略性

4.美国军事战略的重心发过怎样的变化?

欧洲→中东→亚太

5.印太战略的主要内容有哪些?

①做好军事准备

②加强与盟友（日、韩、泰、菲律宾、澳）和防务伙伴的合作

③促进区域网络化建设

**核化生武器**

一、什么是核式器、化学式器、生物式器?

答:核武器是利用能自持进行的原子裂变或聚变-裂变反应，瞬时释放出巨大能量而产生爆炸，对目标大规模杀伤破坏的武器。原子弹、氢弹、中子弹、核电磁脉冲弹等統称为武器

化学武器是用于战争目的，以毒害作用杀害人畜、毁坏植物的有毒物质称毒剂。装填毒剂并将毒剂造成战斗状态的兵器称化学武器。

生物武器是战争用来伤害人畜、毁坏农作物的致病微生物和细菌所产生的毒素称生物战剂。装有生物战的炸弹、导弹弹头，和气溶胶发生器、布洒器等称为生物武器。

二、核武器的杀伤破坏因素有哪些，各是什么

答:核武器有五种杀伤破坏素:光辐射、冲击波、早期核辐射、核电磁脉冲和放射性沾染。

光辐射是核爆炸时从火球中放出的光和热。

冲击波是核爆炸产生的高速高压气波

早期核辐射是核爆炸最初几十秒内放出的两种射线和中子流。

核电磁脉冲是核爆炸时产生的电磁脉冲。

放射性沾染是核爆炸时产生的放射性物质对地面、人员、空气、水、和物体所造成的沾染

三、核、化学生式器的发展趋势是什么?

答:核武器向小型化多样化发，化学武器向高毒方向发展，生物武器寻找致病更大的生物战剂。

四、遇到有毒气体系取哪些防护措施?

答：1.阻止毒气吸入，戴面具或口罩、浸渍碱水的毛巾捂住口鼻

2.向側风方向撤离

3.对症治疗

五、对核化生式器威胁的防护对策有哪些？

答:(1)强化防护准备

(2)建立防护体系，

(3)提高防护保障能力

**信息化战争**

1.我军关于信息化战争是如何定义的？

依托网络化信息系统，用信息化武器装及相应作战方法，在陆、海、空天和网络电磁空间及认知领城进行的以体系对抗为主要形式的战争

2.海湾战争的主要特点有哪些？

答：精确制武器充当战场主角；高技术机群大批量投入战场；

战场指挥控制高度自动化；计算机病毒成为特殊武器

3.信息化战争的基本特点有哪些？

答：①信息化武器装备成为战场主导②信息的战斗力倍增器作用凸显③作战要

素网络化互联形成体系④一体化联合作战成为基本形式⑤制信息权成为战场争夺制高点

4.信息化战争的作用空间将向哪些领城延伸？

物理域→信息域→认知域

5.为什么说信息权是掌握战场主动权的核心？

夺取了制信息权，就意味着已方获得了使用信息的自由权，并限制和剥夺了敌方控制利用信息的能力，从而为掌握战场主动权提供有利态势

6.为什么说“剥夺敌人作战意志”可达到战争目的？

通过直接影响敌人主观意志来控制战争结局，改变了简单的比伤亡、拼消耗式的物理摧毁战争方式。“用压倒的方式使用武力，以超常的速度取得对敌人的全面控制并催毁其抵抗意志，让意志最坚强的对手也感到畏惧…使敌人的人力和物质损失相对较低，而传递的 ‘抵抗无用’的信息又格外明确清晰”

非传统安全威胁

思考题：

1.什么是非传统安全威胁，其特点是什么？

答：非传统安全威胁是指国家在传统意义之外的能源、金融、环境、文化、信息和网络等领域受到的威胁

特点：跨国性、多样性、突发性、互动性

2.非传统安全威胁上升的根本原因是什么？

答：①冷战后国际安全环境的变化

②迅猛发展的全球化进程

③传统的国际安全机制在应对新环境下显得力不从心

④世界各国内部缺乏相关的治理能力和制度建设

3.国家安全主要受到哪些非传统安全威胁的影响？

答：经济安全、生态环境安全、信息安全、恐怖主义、疾病蔓延

4.如何有效应对非传统安全威胁？

答：①从更新观念做起，重新树立总体国家安全观

②注重借鉴有益经验，加强非传统安全威胁理论的研究

③紧密结合具体国情，不断完善国家安全战略

④进一步加强国际合作，搞好军民综合应急演练

美日军事概况

思考题：

1.美国现行军事战略的目标是什么？

答：打赢、慑止、合作、准备

2.日本现行军事战略的名称是什么？

答：联合机动防卫

3.美国、日本的武装力量分别由哪几部分组成？

美：现役部队、后备役部队、军内文职人员

日：现役部队、预备役部队、军内文职人员

美军战区是如何区分的？

答：分为六个战区，为太平洋战区、欧洲战区、中央战区、南方战区、北方战区、非洲战区

日军现役兵力由哪几部分组成？

答：陆上自卫队、海上自卫队、航空自卫队

4.你对维护我国在东海、南海的海洋权益是如何思考的？

答：合理即可

PS：其他要点

美国武装力量隶属于美国国防部

日本武装力量隶属于日本防卫省

日本军事部署：西南诸岛方向

日本现行军事战略：联合机动防卫 （含义和战略目标是确保日本领域绝对安全、周围地区安全和海外利益）

实质：攻势防卫

强化美日同盟的目的：确保日本安全、遏制地区危机、谋取全球利益

美日同盟牵制我解决台湾问题，影响祖国统一；威胁我海上安全，压缩中国海疆战略缓冲；弱化中国寻求多变安全机制的努力。