

军理习题

黄宸宇

2022 年 8 月 28 日

目录

1 军事高技术	3
1.1 军事高技术的概念？	3
1.2 军事高技术的主要特点？	4
1.3 美国三次“抵消战略”的对象及内容	4
1.4 新时代我军武器装备的地位作用？	4
2 国防概述	4
2.1 国防的内涵	4
2.2 国防的基本职能	4
2.3 中共相关战争	5
2.4 现代国防观	5
3 中国武装力量	5
3.1 新时代, 党和人民赋予中国武装力量的使命任务是什么？	5
4 国家安全形势	6
4.1 如何理解中国地缘环境的基本情况？	6
4.2 中国周边安全威胁最为紧迫的挑战有哪些？	6
4.3 我国周边有哪些国家拥有核武器？	6
4.4 五大力量中心是指哪些国家和集团？	6
4.5 与我国南海有争端的是哪几个国家？	6

目录	2
5 国际战略形势	6
5.1 什么是国际格局中的“极”？	6
5.2 我国海疆特点是什么，对我海洋安全有怎样的影响？	7
5.3 当前，国际战略形势正在发生重大变化，总体表现？	7
5.4 新形势下的国家安全危机主要体现？	7
6 中国古代军事思想	7
6.1 我国古代军事思想的经典著作《武经七书》	7
6.2 《孙子兵法》一共十三篇	8
6.3 《孙子兵法》的影响	8
6.4 《孙子兵法》的胜论	8
7 毛泽东军事思想	8
7.1 毛泽东军事思想的形成和发展？	8
7.2 毛泽东思想的主要内容？	9
7.3 政治工作三大原则？	9
8 习近平强军思想	9
8.1 《习近平强军思想》形成的背景？	9
8.2 我军强军目标“三步走”的战略安排？	9
8.3 学习《习近平强军思想》的意义？	9
8.4 党在新时代的强军目标？	10
8.5 强军兴军的举措？	10
8.6 国防和军队建设的时代主题？	10
8.7 简要理解“改革强军战略”？	10
8.8 习主席关于创新的精典论述？	11
8.9 谈谈对心怀“国之大者”的理解？	11
9 新军事革命	11
9.1 新军事革命的意义？	11
9.2 新军事革命的主要标志是？	11
9.3 新军事革命的发展演变？	12
9.4 新军事革命的主要内容？	12
9.5 什么是中国特色军事变革？	12
9.6 中国特色军事变革的内容？	12

1 军事高技术	3
9.7 国防和军队现代化建设“三步走”的战略构想?	13
9.8 随着国防和军队改革的深化,我军组织体制发生了哪些巨大变化?	13
10 信息化战争	13
10.1 信息化战争的定义?	13
10.2 海湾战争的主要特点有哪些?	13
10.3 信息化战争的基本特征有哪些?	13
10.4 信息化战争的作用空间将向哪些领域延伸?	14
10.5 为什么说制信息权是获取战场主动权的核心?	14
10.6 为什么说“剥夺敌作战意志”可以达成战争目的?	14
11 精确制导武器	14
11.1 什么是精确制导武器,分为哪三类?	14
11.2 精确制导武器的特点是什么?	14
11.3 精确制导武器的制导方式可分为哪几种?	15
11.4 国庆 70 年阅兵中火箭军首次展示了哪几种新型战略导弹?	15
12 核生化武器	15
12.1 核武器的杀伤破坏因素有哪些?	15
12.2 生化武器的危害主要有哪些特点?	15
12.3 化学武器按其毒害机理和作用,可分为哪几类?	15
12.4 我国面临的传统核生化威胁主要包括哪些?	15
12.5 我国应对核生化威胁的对策主要包括什么?	15

1 军事高技术

1.1 军事高技术的概念?

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,对国防科技和武器装备起巨大推动作用的高技术总称。

1.2 军事高技术的主要特点？

高智力，高投资，高竞争，高风险，高效益，高保密，高速度。

1.3 美国三次“抵消战略”的对象及内容

(第一次) 华约，核武器

(第二次) 苏联，常规武器

(第三次) 中国和俄罗斯，全球监视——打击网络

1.4 新时代我军武器装备的地位作用？

军队现代化的重要标志

军事斗争准备的重要基础

国家安全和民族复兴的重要支撑

国际战略博弈的重要砝码

2 国防概述

2.1 国防的内涵

国防，是指国家为防备和抵抗侵略(外部威胁)，制止武装颠覆(内部威胁)，保卫国家的主权、统一、领土完整、安全和发展利益(目的、五个主体)所进行的军事活动及军事有关的政治、经济、外交、科技、文化、教育等方面的活动。

国家为国防主体。

全民国防教育日：9 月的第三个周六

我国的国防类型：自卫型

2.2 国防的基本职能

国防的基本职能，是捍卫国家主权与领土完整，防止外来侵略与颠覆。

2.3 中共相关战争

中国共产党为抗日战争的中流砥柱。因为①理论指导（防御、相持、大反攻）②统一战线③先锋作用

抗日战争 是近代以来中国抗击外敌入侵的第一次完全胜利。

决定战争胜负的是人。

抗美援朝：打得一拳开，免得百拳来。 立国之战、登台宣言、惊世创举

①抗美援朝 1950 年 10 月-1953 年 7 月

②中印边境自卫反击战 1962 年 6 月-11 月

③中苏边境珍宝岛保卫战 1969 年 3 月 2 日-1969 年 3 月 17 日

④对越自卫反击战 1979 年 2 月 17 日-3 月 16 日

2.4 现代国防观

①新-动态性②大-整体性③特-综合性

3 中国武装力量

我国“三结合”的武装力量包括了中国人民解放军、中国人民武装警察部队、民兵。

中国人民解放军包括：陆军、空军、海军、火箭军、战略支援部队、联勤保障部队。

中国人民解放军空军的发展战略要求是空天一体、攻防兼备。

3.1 新时代，党和人民赋予中国武装力量的使命任务是什么？

为巩固中国共产党领导和社会主义制度提供战略支撑，为捍卫国家主权、统一、领土完整提供战略支撑，为维护国家海外利益提供战略支撑，为促进世界和平与发展提供战略支撑。

4 国家安全形势

4.1 如何理解中国地缘环境的基本情况？

边界线漫长，相邻国家多，边界争议多

周边地区人口众多，大国数量集中，热点最多

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

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

4.2 中国周边安全威胁最为紧迫的挑战有哪些？

美国战略遏制围堵日益升级

海上安全威胁呈现上升趋势

边境争端危机隐患难以消除

反分裂斗争形势更加严峻

4.3 我国周边有哪些国家拥有核武器？

俄罗斯、印度、巴基斯坦、朝鲜、哈萨克斯坦

4.4 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

4.5 与我国南海有争端的是哪几个国家？

菲律宾、越南、马来西亚、文莱。印度尼西亚

5 国际战略形势

5.1 什么是国际格局中的“极”？

在国际战略格局中，拥有强大军事实力和政治影响力的国家和地区，在国际事务中扮演着主导角色，起主导作用，通常被称为“极”或“中心”。

5.2 我国海疆特点是什么，对我海洋安全有怎样的影响？

单向面海，发展全球性海洋事业的自然条件不利。

邻国相近，容易产生海洋划界和海洋权益纠纷。

岛屿近岸，缺三前出海洋的战略支撑点。

岛链阻隔，造成我国进出大洋的困难。

5.3 当前，国际战略形势正在发生重大变化，总体表现？

世界多极化进程持续演变

大国战略博弈更加激烈

经济全球化进程出现波折

全球性问题和挑战空前增多

5.4 新形势下的国家安全危机主要体现？

美国对华战略威慑打压全面升级

海上安全的现实挑战

中印边境争端态势严峻

反分裂斗争形势有升有降，台海成为焦点

6 中国古代军事思想

6.1 我国古代军事思想的经典著作《武经七书》

①《孙子兵法》：作者孙武。列为武经七书之首，全书共 13 篇，6000 余字。

②《吴子兵法》：作者吴起。全书共 6 部：图国、料敌、治兵、论将、应变、励士。

③《六韬》：作者吕望，又名姜子牙，成书在战国时期。全书共 6 卷 60 篇，分为：文韬、武韬、龙韬、虎韬、豹韬、犬韬。

④《尉繚子》：作者尉繚，梁惠王时人，成书在战国中期。全书共 5 卷 24 篇。

⑤《司马法》：作者田代，名穰苴，曾领兵战胜晋、燕，被齐景公封为学管军事的大司马（国防部长），后人尊称为司马穰苴，齐国人，成书在战国中期。全书共 5 篇：仁本、天子之义、定爵、严位、用众。

⑥《三略》：经黄石公以授张良，全书分为上、中、下三卷，共 3800 余字。

⑦《李卫公问对》：即唐太宗李卫公问对，以唐宗李世民与卫国公李靖讨论兵法形式编成。全书分上、中、下卷，共 98 问答，1 万余字。

6.2 《孙子兵法》一共十三篇

《寄》《作战》《谋攻》《形》《势》《虚实》《毕争》《九变》《行军》《地形》《九地》《火攻》《用间》《孙武兵法》《孙武兵书》

6.3 《孙子兵法》的影响

《孙子兵法》是中国乃至世界现存最古老的兵法，它在整个世界军事学术史上，占有突出的地位。250 多年来，这本书一直广为流传，受到无数政治家、军事家、思想家、哲学家和文学家的百般推崇，享有“兵经”、“武经”、“百世兵家之师”等美誉。《孙子兵法》的意义，不仅仅是一部军事著作，它更代表着炎黄子孙的智慧、思想、文化，是华夏文明的结晶，是中华文明的智慧根基、源泉。

6.4 《孙子兵法》的胜论

全争全胜，不战而屈人之兵——全胜论

运筹帷幄，庙算制胜——先胜论

因敌致胜，灵活用兵——因胜论

上兵伐谋，诡道取胜——谋胜论

知己知彼，百战不殆——知胜论

致人而不致于人——致胜论

选才任能，五德兼备——将胜论

7 毛泽东军事思想

7.1 毛泽东军事思想的形成和发展？

从中国共产党成立到党的遵义会议，是毛泽东军事思想的产生时期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（1921.7-1935.1）从遵义会议到抗日战争胜利，是毛泽东军事思想的形成时期（1935.1-1945.8）

解放战争、抗美援朝战争以及社会主义建设时期，毛泽东思想得到了全面的丰富和发展 (1945.8-)

毛泽东在党的“八七会议”上，提出了“枪杆子里面出政权”的著名论断。

7.2 毛泽东思想的主要内容？

战争观和军事方法论

人民军队建设理论

人民战争思想 (主体为人民，毛军思想核心内容)

人民战争的战略战术思想 (最精彩)

国防建设思想

7.3 政治工作三大原则？

①官兵一致②军民一致③瓦解敌军

8 习近平强军思想

8.1 《习近平强军思想》形成的背景？

①外部因素：世界新动向要求军队因势而变：世界正在发生百年未有之大变局；我们面临着现实的安全威胁

②国内因素：中国发展要求军队必须保驾护航

③军内因素：军事变革要求军队必须应变图强

8.2 我军强军目标“三步走”的战略安排？

到 2020 年基本实现机械化，信息化建设取得重大进展，战略能力有大的提升。力争到 2035 年基本实现国防和军队现代化，到本世纪中叶把人民军队全面建成世界一流军队。

8.3 学习《习近平强军思想》的意义？

《习近平强军思想》是新时代中国特色社会主义思想的重要组成部分

《习近平强军思想》是军事指导理论创新的最新成果

《习近平强军思想》是全面推进国防和军队世界一流建设的行动纲领
《习近平强军思想》是十八大以来我们党建军治军的实践经验和智慧结晶，
是时代精神的精华，是人民军队的强军胜战之道

以下几题为他人所记

8.4 党在新时代的强军目标？

党在新时代的强军目标是建设一支听党指挥、能打胜仗、作风优良的人民军队，必须同国家现代化进程相一致，力争到 2035 年基本实现国防和军队现代化，到本世纪中叶把人民军队全面建成世界一流军。

8.5 强军兴军的举措？

加强党的领导和党的建设
与时俱进创新军事战略指导
实战实训能打赢
全面推进国防和军队的整体性、革命性变革
建设创新性人民军队
切实提高国防和军队法治化水平
着力构建一体化国家战略体系和能力
知行合一、实手兴军

8.6 国防和军队建设的时代主题？

（时代主题）坚定不移走中国特色强军之路，实现党在新时代的强军目标，把人民军队全面建设成为世界一流军队。

8.7 简要理解“改革强军战略”？

整体性革命性变革
以变革实现强军
国家发展战略

8.8 习主席关于创新的精典论述？

创新能力是一支军队的核心竞争力，也是生成和提高战斗力的加速器
科学的军事理论就是战斗力
科学技术是核心战斗力，抓创新要抓科技创新这个“牛鼻子”
牢牢把握国防科技自主创新这个战略基点
推进以效能为核心的军事管理革命

8.9 谈谈对心怀“国之大者”的理解？

国之大事、国之大政、国之大柄、国之大鼎、国之大要、国之大务……
《左传》：国之大事，在祀与戎，祀有执腾，戎有受服，神之大节也。
《孙子兵法》：兵者，国之大事，死生之地，存亡之道，不可不察也。
超大规模
总体国家安全观、强国必强军、军事手段始终是保底手段
世界百年未有之大变局、中华民族的伟大复兴
构建新发展格局、全面建成社会主义现代化强国
人心是最大政治，人民利益、人民立场
习近平新时代中国特色社会主义思想、方针政策
领导力量、维护核心国家利益

9 新军事革命

9.1 新军事革命的意义？

新军事革命，是 20 世纪末期以来在世界范围内发生的一场以信息化为核心的全面而深刻的军事革命，是人类社会由工业化社会向信息化社会演变过程中，在科技、经济、政治、社会等因素的综合总用下发生的，包括军事技术、武器装备、体制编制、战争形态、军事理论、作战方式、军事训练等诸方面的根本性变革，是迄今为止人类历史上影响最深刻、最广泛的一场军事革命。

9.2 新军事革命的主要标志是？

信息化武器系统逐渐主宰战场，出现知识密集型的信息化军队，一体化联合作战成为基本作战形式，军事理论及其体系彻底革新，信息化战争最终

取代机械化战争。

9.3 新军事革命的发展演变？

起步阶段（20 世纪 70 年代-90 年代）

展开阶段（20 世纪 90 年代-21 世纪 20 年代）

质变阶段（2020-21 世纪下半叶）

9.4 新军事革命的主要内容？

军事技术的革新

武器装备的智能化发展

军队体制编制的根本性变革

军事理论的创新

9.5 什么是中国特色军事变革？

中国特色军事变革，是指为应对当代世界新军事革命挑战，从中国国情、军情出发，在军事领域实行的以信息化为本质特征和核心内容的全面性、系统性的革新。

9.6 中国特色军事变革的内容？

中国特色军事变革的发展方向是信息化和智能化

中国特色军事变革的基本目标是建设信息化军队（基本目标：适应遏制和打赢具有智能化特征的信息化战争的必然要求）

中国特色军事变革的基本途径是机械化、信息化和智能化的复合发展（坚持以机械化为基础，信息化为主导，以信息化带动机械化，以机械化促进信息化，即融合发展）

中国特色军事变革的发展步骤与国家发展战略相适应

中国特色军事变革的根本动力是改革创新

中国特色军事变革的根本保证是坚持中国共产党的绝对领导

9.7 国防和军队现代化建设“三步走”的战略构想？

到 2020 年基本实现机械化，信息化建设取得重大进展，战略动力有大的提升；到 2035 年基本实现国防和军队现代化；到本世纪中叶把人民军队全面建成世界一流军队。

9.8 随着国防和军队改革的深化，我军组织体制发生了哪些巨大变化？

===== 暂时未找到答案 =====

猜测：打破了长期实行的总部体制、大军区体制、大陆军体制，形成“军委管总、战区主战、军种主建”新格局。

10 信息化战争

10.1 信息化战争的定义？

依托网络化信息系统，使用信息化武器装备及相应作战方法，在陆、海、空、天和网络电磁等空间及认知领域进行的以体系对抗为主要形式的战争。是信息时代战争的基本形态。

10.2 海湾战争的主要特点有哪些？

电子对抗空前激烈

精确制导武器充当战场主角

高技术机群大批量投入战场

战场指挥控制高度自动化（海湾战争代表着信息化战争拉开序幕）

10.3 信息化战争的基本特征有哪些？

信息化武器装备系统成为战场主导

信息成为战斗力的倍增器

战场网络化、一体化

一体化作战成为主要作战形式

制信息权成为争夺的制高点

10.4 信息化战争的作用空间将向哪些领域延伸？

物理域 → 信息域 → 认知域

10.5 为什么说制信息权是获取战场主动权的核心？

现代战争中，制信息权是获取战场主动权的核心，夺取了制信息权，就意味着己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。

10.6 为什么说“剥夺敌作战意志”可以达成战争目的？

直接打击对方认知领域，包括震溃敌方心理，动摇敌方信念，剥夺敌方意志等行动，将比摧毁敌方作战能力具有更大的易行性和直接性，且更容易实现己方作战预期和控制战后局势。在这种情况下，双方追求的作战目的将不仅仅是通过硬摧毁来影响对方意志，而更多是直接攻击和影响对方意志来控制敌方作战体系，达成作战目的。

旧版：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摧毁其抵抗意志，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”。(欢迎校正)

11 精确制导武器

11.1 什么是精确制导武器，分为哪三类？

精确制导武器，是指采用精确制导技术，直接命中概率在 50% 以上的武器。书中：精确制导武器是指按照一定规律控制武器的飞行方向、姿态、高度和速度，引导其战斗部准确攻击目标的武器。(P297)
分为制导导弹、各种导弹 和制导炮弹与火箭弹。

11.2 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。

11.3 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。

11.4 国庆 70 年阅兵中火箭军首次展示了哪几种新型战略导弹？

东风-17 常规导弹、长剑-100 巡航导弹、巨浪-2 导弹、东风-41 核导弹。

12 核生化武器

12.1 核武器的杀伤破坏因素有哪些？

光辐射、冲击波、早期核辐射、核电磁脉冲、放射性沾染。

12.2 生化武器的危害主要有哪些特点？

致病性强，杀伤程度严重

污染和杀伤范围广

使用隐蔽

难防难治

12.3 化学武器按其毒害机理和作用，可分为哪几类？

分为 6 类，包括神经性毒剂、糜烂性毒剂、全身中毒性毒剂、窒息性毒剂、失能性毒剂和刺激性毒剂

12.4 我国面临的传统核生化威胁主要包括哪些？

世界核武器威胁不断加剧

多个国家加强生化武器研发

国际公约难以制约核生化武器的发展与使用

12.5 我国应对核生化威胁的对策主要包括什么？

增强防护意识

建立防护体系

搞好防护训练

更适合三字班宝宝体质的军理宝典

13. 量子科技与现代战争

1. 量子科技的基本概念？

利用量子个体的不可分割、概率性、叠加、不可测、纠缠等基本特性而形成的前沿颠覆性技术。

2. 量子科技主要包括哪些技术领域和关键技术？

涉及量子精密测量、量子通信、量子计算等主要技术领域。

3. 量子科技对现代战争的影响主要包括哪些方面？

强化战场态势感知能力；

重塑军事信息传输体系；

全面提升指挥决策效率。

Addition

习近平强军思想的“十一个明确”是什么？

- 一、明确“强军之魂”，坚持党的领导
- 二、明确“强军关键”，不许全面深化改革
- 三、明确“强军布局”，推进强军事业
- 四、明确“强军之需”，聚焦能打胜仗
- 五、明确“强军之基”，推进正风肃纪
- 六、明确“强军使命”，提供战略支撑
- 七、明确“强军目标”，简厉敢打能胜军队
- 八、明确“强军保障”，坚持中国特色
- 九、明确“强军动力”，创建一流军队
- 十、明确“强军路径”，构建军民融合
- 十一、明确“强军之道”在于人才