

# درس 1: امنیت پایدار

**تعریف امنیت:** دور بودن از خطراتی که علیه منافع مادی و ارزش های معنوی ما وجود دارد.

۱- **امنیت جسمی و فردی:** هنگامی که همکلاسی شما مریض شود ایمنی بدنش در مقابل ویروس کاهش می یابد.

۲- **امنیت خانوادگی:** در یک مجتمع مسکونی، یکی از ساکنان از دست رفتار های همسایه اش به ستوه آمده.

۳- **امنیت محلی:** خطر رودخانه مجاور روستا، اهالی را نگران نموده.

۴- **امنیت شهری:** ساکنان یک شهر بخاطر آلودگی هوا امنیت و آرامش آنها سلب می شود

۵- **امنیت ملی:** ساکنان غزه توسط رژیم اشغالگر قدس با بمباران مناطق مسکونی امنیت آنها را از بین برده.. در درس دفاعی امنیت ملی مهمترین است

۶- **امنیت منطقه ای:** حضور ناوهای آمریکائی در خلیج فارس امنیت منطقه را بهم زده.

۷- **امنیت جهانی:** سازمان ملل اعلام می کند گرم شدن کره زمین امنیت ساکنان آنرا به مخاطره انداخته.

**تعریف امنیت ملی:** وضعیتی که در آن یک کشور بتواند منافع و ارزشهای حیاتی خود (تمامیت ارضی، جان مردم، ارزش دینی و...) را در برابر تهدیدات داخلی و خارجی حفظ کند

**اهداف اصلی امنیت ملی:** ۱- حفظ سرزمین ۲- حفظ ارزشهای دینی و ملی ۳- حفظ ثبات سیاسی و اقتصادی ۴- تحقق رفاه عمومی ۵- ایجاد آسایش در مقابل خطرات

**امنیت پایدار:** هر گاه کشوری بتواند از نظر داخلی و بین المللی به همه تهدیدات در ابعاد مختلف (نظامی، سیاسی، فرهنگی، اقتصادی، اجتماعی) با تکیه بر رضایت مردم پاسخ دهد.

در امنیت پایدار کشورها وضعیت یکسانی ندارند یعنی از لحاظ نظامی وضعیت مناسب اما ارزش های فرهنگی در معرض خطر است

**تعریف تهدید:** منظور از تهدید، وضعیتی است که در آن ارزش های حیاتی جامعه از سوی قدرت های خارجی به خطر بیفتد

**انواع تهدید**  
ش  
۱- **تهدید داخلی:** تهدید هایی که دارای منشأ داخلی اند ولی ممکن است در امتداد تهدیدهای خارجی باشند.  
شامل تهدیدهای سیاسی، اقتصادی، فرهنگی، اجتماعی و نظامی است. مثال تقلید از مظاهر فرهنگی بیگانه

۲- **تهدید خارجی:** تهدیدهایی است که علیه ارزش های دینی و ملی، تمامیت ارضی، استقلال سیاسی و می گیرد و دارای منشأ خارجی است. تهدید بمباران مراکز هسته ای ایران توسط رژیم اشغالگر قدس

**تعریف تهاجم:** هجوم و حمله همه جانبه دشمن علیه حاکمیت؛ سرزمین، استقلال سیاسی یک کشور دیگر با ابزار نظامی و غیرنظامی

**نبود جنگ، الزاماً به معنای بودن صلح نیست؛** زیرا مفهوم صلح در روابط بین الملل دچار تغییر و تحول شده است.  
**صلح**  
م  
ک  
همزیستی مسالمت آمیز در روابط میان کشورها و تحقق صلح در دنیا به شرطی حاصل می شود که: اصولی مانند حق حاکمیت، برابری حقوق کشورها، مصونیت تمامیت ارضی هر کشور و عدم مداخله در امور داخلی کشورها

**آیا صلح جهانی با شرایط فعلی دنیا تحقق می یابد؟**

با وجود زیاده خواهی قدرت های بزرگ جهانی و عدم رعایت حقوق ملت ها از جانب آنها همچنین نابرابری اقتصادی در سطح عموم مردم جهان و ... صلح جهانی به معنای واقعی آن دور از دسترس است. چگونه ممکن است کسانی که ظلم در سرزمین

های اشغالی فلسطین، کشتن مردم بی گناه در افغانستان، عراق و ... را به بهانه مبارزه با تروریسم و تحقق دموکراسی موجه

جلوه می دهند، بتوانند

## درس ۲: بسیج حافظ انقلاب اسلامی

در فرهنگ لغات: جهاد-آمادگی-قصد و اراده

در اندیشه امام(ره): بسیج مدرسه عشق و مکتب شاهدان و شهیدان گمنامی که پیروانش برگدسته های رفیع آن اذان شهادت و رشادت سرودند.

در اندیشه مقام معظم رهبری: بسیج تشکیلاتی که در آن افراد به یک مجموعه آگاه و متعهد و بصیر به مسائل کشور تبدیل می شوند.

بسیج در کشور ما بسیج نهادی اجتماعی

اساسنامه بسیج مستضعفین: نهادی تحت فرماندهی رهبری که هدف آن نگرهبانی از انقلاب، جهاد در راه خدا تقویت کامل دفاعی با نیروهای مسلح و مردم هنگام حوادث کمک می کند.

بسیج در برخی کشورها ← سوئیس بسیج ملی برای دفاع از استقلال، آزادی، تمامیت ارضی به نیروهای مردمی واگذار شد

← چین ارتشی از کارگران و کشاورزان بین 16 تا 50 ساله

← لبنان و فلسطین مردم در برابر تجاوز رژیم اشغالگر قدس

شکل گیری بسیج: از سالهای 41 و 42 نهضتی به رهبری امام خمینی شروع شد و در 5 آذر 58 فرمان تشکیل بسیج مستضعفین را صادر کرد.

سخن امام خمینی در روز تاسیس بسیج: مملکت اسلامی همه اش باید نظامی باشد و کشوری که بیست میلیون جوان دارد باید بیست میلیون تفنگدار داشته باشد.

حماسه ماندگار بسیج: با تهاجم عراق در 31 شهریور 59 به اوج خود رسید

تکلیف بزرگ بسیج و بسیجیان: تبیین و ترویج ارزشهای انقلاب و حرکت در جهت تحقق آن

تفکر بسیجی: یعنی اعتقاد به اسلام ناب محمدی (ص) و عمل خود را بر اساس آن شکل می دهند

۶- شهادت طلبی

۱- ایمان به خداوند یکتا

۷- ایثارگری کریمانه

۲- بیعت با ولایتاز پیامبر(ص) تامهدی(عج) و ولایت فقیه

۸- زهد و قناعت

۳- حریت در عبادت

۹- تواضع و صمیمیت

۴- عدالت خواهی

۱۰- شجاعت و دلاوری

۵- ظلم ستیزی

ویژگی های تفکر بسیجی

۴- اختلاف و رهبر

۱- نفوذ اندیشه بیگانه و خودباختگی در برابر استعمار گران

۵- روی آوردن به مادیات

۲- نفوذ فرصت طلبان تفرقه

آسیب های بسیج و انقلاب اسلامی

۶- نادیده گرفتن دستورات

۳- گرایش به ارزشهای غیر الهی

۱- جذب و آموزش و سازماندهی دانش آموزان در قالب گروه های مقاومت

۲- حضور موثر و سازمان یافته در عرصه های علمی و پژوهشی کشور

۳- گسترش تفکر بسیجی و مقابله با جنگ نرم و تهاجم فرهنگی دشمنان

۴- حفظ دستاوردهای انقلاب اسلامی و حضور موثر در عرصه سازندگی و امدادی

ماموریت های بسیج انش آموزی پس از هشت سال دفاع مقدس

### درس ۳ : حماسه هشت سال دفاع مقدس

مشکلات کشور قبل از شروع جنگ: { مشکل سیاسی: ضد انقلاب دست به شورش و ترور، مشکل نیروهای مسلح: ارتش در حال بازسازی و سپاه تازه تاسیس بود

شروع جنگ: ۳۱ شهریور ۱۳۵۹ ماه پس از انقلاب

صدام و متجاوزان یعنی در تهاجم به ایران قوانین را زیر پا گذاشتن

- ← صدام: - قرارداد ۱۹۷۵ الجزایر راپاره کرد  
- اروند رود را شط العرب نامید  
- جزایر ایرانی را متعلق به اعراب اعلام کرد  
متجاوزان یعنی: ۱- بی اعتبار اعلام کردن قرارداد ۱۹۷۵ الجزایر  
۲- نقض پیمان منع استفاده از سلاح شیمیایی  
۳- نقض پیمان منع حمله به مناطق مسکونی و بیمارستان  
۴- نقض پیمان رفتار انسانی با اسیران جنگی

حمایت استکبار جهانی از صدام: ← علت حمایت: شکست انقلاب ایران و دستیابی به منافع خود

- انواع حمایت: حمایت مالی، تسلیحاتی، تبلیغاتی، سیاسی، جاسوسی، استکبار از صدام  
صادرات اسلحه و تامین جنگ افزار شیمیایی به عراق توسط اروپائی ها  
تامین نیازهای اقتصادی عراق توسط دولتهای خلیج فارس

سلاح رزمندگان ما: ایمان به خدا - رهبری امام خمینی - یکه پارچگی و مشارکت مردم ( بسیج - ارتش - سپاه - نیروی انتظامی - جهاد سازندگی - عشایر - اقوام مختلف (آذری - بلوچ - لر - کرد - ترکمن ) - پیروان کلیه ادیان الهی

علت تداوم جنگ پس از فتح خرمشهر: مسئولان ما معتقدند در چنین شرایطی نمی توان به صداقت دشمن و اراده سازمان های بین المللی اطمینان کرد

: - ایران تاکید بر شناسایی و تنبیه و پرداخت غرامت متجاوز داشت ولی صدام و سازمان های بین المللی قبول نکردند  
- پیشنهاد صلح ارائه نشد بلکه آتش بس توصیه میشد.

دلایل ادامه جنگ پس از فتح خرمشهر: - نقاطی از کشور ( شلمچه - و مرز فکه تا قصر شیرین ) در اشغال بود

- دولت ایران نگران بود که دشمن تجدید سازمان کند و تهاجم دیگری را شروع کند

علت تصویب قطعنامه ۵۹۸ از سوی شورای امنیت سازمان ملل: تلفات سنگین بر عراق در عملیات کربلای ۵ سال ۶۵

- ویژگی های قطعنامه ۵۹۸ (۲۸ تیر ۶۶): ۱- آتش بس و بازگشت به مرزهای بین المللی  
۲- تعیین نیروهای ناظر سازمان ملل بر ای نظارت بر عقب نشینی نیروها  
۳- آزاد سازی اسرا  
۴- تعیین متجاوز و اعلام رسمی  
۵- شناسایی خسارت و پرداخت غرامت  
دلایل پذیرش قطعنامه از سوی ایران (۲۷ تیر ۶۷) ۱- صلاح دید امام به عنوان فرمانده کل قوا  
۲- بهبود مفاد قطعنامه در مقایسه با قبل  
۳- تغییرات در شرایط نبرد (سلاح شیمیایی - تحریم سلاح - ورود آمریکابه جنگ ما)  
۴- وضعیت اقتصادی بد مردم  
۵- اهمیت بازسازی و حفظ سرمایه های میهن

پایان جنگ: تهاجم مجدد عراق: سازمان منافقین ۳ مرداد ۶۷ با حمایت صدام تا نزدیکی کرمانشاه (منطقه چهار زبر - منطقه عملیاتی مرصاد) پیش آمدند.

بازگشت نیروها به مرزهای بین المللی و بازگشت آزادگان به میهن (۲۶ مرداد ۶۹)

دستاوردهای دفاع مقدس الف: دستاوردهای داخلی

(۱- خودباوری ۲- تولد تفکر بسیجی ۳- پیشرفت در صنایع دفاعی ۴- کسب تجارب نظامی ۵- ترویج فرهنگ ایثار....)

ب: دستاوردهای خارجی (۱- تثبیت اقتدار جمهوری اسلامی ۲- تضمین استقلال کشور ۳- تولد شیوه نوین دفاعی

۴- بیداری اسلامی و الگوی مبارزه با قدرتها ۵- اثبات حقانیت و مظلومیت ایران ۶- اثبات کارآمدی دین اسلام ۴

۷- شکست اهداف رژیم اشغالگر قدس در خاورمیانه ۸- اثبات عدم بیطرفی سازمان های مدعی حقوق بشر ۷-

## درس ۴ : آشنائی با یادمان های دفاع مقدس

از منظر قرآن مفهوم ایمان و هجرت و جهاد: انسان برای تحکیم و نجات ایمان خویش هجرت می کند و برای نجات و رستگاری و رهایی از چنگال اهریمن بی ایمانی جهاد می نماید

**هجرت** } هجرت صغری (کوچک): انسان برای انجام وظیفه دینی خویش کوچ می کند مثل راهیان نور .

هجرت کبری (بزرگ): انسان از هر گونه پلیدی و گناه دوری می کند و به سمت خوبی ها می رود .

جهاد اصغر (کوچک) انسان با دشمن بیرونی می جنگد تا پیروز شود. مثل صدام

**جهاد** } جهاد اکبر (بزرگ) انسان با دشمن درون نبرد می کند تا به رستگاری شود

**اردوی راهیان نور** : یعنی چه ؟ کاروان هایی برای آشنایی با یادمان های حماسه دفاع مقدس \_ مشاهده آثار رزمندگان و فداکاری آنها-

بازشناسی هویت اسلامی ایرانی\_ پیوند ارزشی بین نسل دوران دفاع مقدس با نسل امروز

**دستاوردهای اردوی راهیان نور** : ۱- آشنا شدن با بندگان خاص خدا، ۲- آشنا شدن با آرمان ها و ارزش های انقلاب

۳- آشنایی نسل جوان با تاریخ انقلاب ۴- آشنایی با رشادتهای و دلاوری رزمندگان در مقابله با دشمن و دشمن شناسی و شناخت

استکبار ۶- تقویت روحیه جهادی

### الف) مناطق عملیاتی جنوب (خوزستان)

**خرمشهر** : به خاطر 34 روز ایستادگی جوانان سرزمین ما از جمله جهان آرا (فرمانده سپاه خرمشهر)

بخاطر 578 روز اشغال این شهر و آزاد شدن این شهر در عملیات بیت المقدس

اماکن بازدیدی : موزه جنگ - مسجد جامع - گلزار شهداء خرمشهر

**شلمچه** : در غرب خرمشهر و نزدیک شهره بصره عراق

بخاطر انجام عملیات های بیت المقدس و رمضان و کربلای 4 و 5 و 8 و بیت المقدس 7

بخاطر آسمانی شدن شهیدان خرازی، کلهر، دقایقی، میثمی \_ محل دفن 8 شهید گمنام

**اروند رود** : محل انجام عملیات والفجر 8 بخاطر عبور غواص های رزمندگان از این نقطه و تصرف شهر فاع عراق

محل دفن 8 شهید گمنام

**طلایه** : جنوب غرب دشت آزادگان و روبروی جزایر مجنون

سه راه شهادت بخاطر فرود 800 هزار گلوله توپ، خمپاره ، بمب ، در اینجا می باشد

محل انجام عملیات خیبر و بدر

بخاطر شهادت همت و باکری در این منطقه

**هویزه** : شمال غربی خوزستان و جنوب غربی سوسنگرد

بخاطر اشغال این شهر در مهر 59 و مقاومت دانش آموز شهیده سهام خیام مردم را وادار به ایستادگی کرد

کمک عده ای از دانشجویان به فرماندهی حسین علم الهدی به مردم آنجا

اردیبهشت 61 در عملیات بیت المقدس آزاد شد

**دو کوه** : پادگانی در شمال غربی اندیمشک

مقر لشکر 27 محمد رسول الله به فرماندهی مفقودالآثر حاج احمد متوسلین

**یادمان های دیگر** : دهلاویه ، فگه ، سوسنگرد ، بستان ، عین خوش ، دشت آزادگان ، کرخه ، آبادان ، دزفول

### ب) مناطق عملیاتی غرب

**مهران** : در استان ایلام ، شهری مرزی ، چهار بار در طول دفاع مقدس به اشغال در آمد

**گیلان غرب** : در استان کرمانشاه ، مقاومت مردم در ارتفاعات اطراف شهر سبب فراری بعضی ها شد ، در طول

جنگ 84 بار بمباران هوایی شد

ج

**بانه** : در استان کردستان ، دو دوره جنگ را تجربه کرده 1- جنگ با ضد انقلاب اوایل انقلاب که توسط شهید

ص

صیاد شیرازی آزاد میشد 2- در طول دفاع مقدس بخصوص بمباران شهر در هنگام راهپیمائی 15 خرداد 63

**تنگه چهار زبر (تنگه مرصاد)** توسط منافقین پس از پذیرش قطعنامه و پایان جنگ تا این تنگه پیشروی کردند

ک

که با کمک شهید صیاد شیرازی به هلاکت رسیدند . که در سال 78 منافقین او را ترور کردند

**یادمان های دیگر** : سومار ، پادگان ابوذر ، قصر شیرین، سرپل ذهاب ، پاره

**آداب و مراقبت های لازم در اردوی راهیان نور** : ۱- آداب سفر و زیارت ۲- نماز اول وقت ۳- مرور ودقت در آثار ، وصیت نامه ها

و خاطرات شهداء و رزمندگان ۴- حضور با وضو در مزار شهداء ۵- خاطره نگاری

## درس پنجم: جنگ نرم

تهاجم: 1- نظامی (جنگ سخت)

2- رسانه ها (جنگ نرم)

جنگ نرم: جامعه هدف: جامعه ای که مورد تهاجم قرار می گیرد

مهمترین ابزار تاثیر گذار: رسانه های جمعی

تعریف جنگ نرم: هر گونه اقدام نرم، روانی، و تبلیغات رسانه ای که جامعه هدف را نشانه گرفته و قصد دارد بدون استفاده از زور اجبار اهداف خود را محقق کند.

اشکال جنگ نرم: جنگ روانی، جنگ سفید، جنگ رسانه ای، براندازی نرم، انقلاب مخملی، انقلاب رنگی

جنگ نرم در زندگی امروزه با استفاده از فناوری های ارتباطی: مانند شبکه های ماهواره ای، شبکه های اجتماعی، سایت ها، وبلاگ تلفن همراه

شیوه جدید تاثیر گذاری استعمار گران در دنیای امروز: برای جلب اعتماد مخاطبان ابتدا اخبار صحیح مطرح می کنند آنگاه در دل این اطلاعات صحیح چند موضوع خلاف واقع را به کام مخاطب می فرستند.

شروع جنگ نرم در ادبیات سیاسی جهان: در سال 1991 میلادی پس از فروپاشی شوروی و پایان جنگ سرد کشور ایالات

متحده کارشناسان دریافتند که با هزینه کمتر و بدون دخالت مستقیم به اهداف سیاسی و... می شود دست یافت.

نمونه جنگ نرم آمریکائی ها در تغییر رژیم سیاسی کشور ها: انقلاب رنگی مخملی در کشور های بلوک شرق و شوروی سابق

(لهستان، گرجستان، چک اسلواکی، قرقیزستان، اوکراین، تاجیکستان)

ویژگی های جنگ نرم: 1- جنگ نرم در پی تغییر هویت و شخصیت جامعه هدف است.

2- جنگ نرم آرام و تدریجی است.

3- جنگ نرم الگو ساز است

4- جنگ نرم پایدار و با دوام است.

5- جنگ نرم پرتحرک و جاذبه دار است.

6- جنگ نرم هیجان ساز است.

7- جنگ نرم آسیب محور است.

اهداف جنگ نرم: 1- تغییر فرهنگ جامعه هدف در جهت تاثیر بر افکار عمومی

2- نا کارآمد جلوه دادن نظام کشور و تخریب آن

3- ایجاد ترس به مسائل (نظامی...)

4- اختلاف افکنی در مردم و مقامات سیاسی

5- ترویج یاس و بی توجه کردن جوانان به مسائل کشور

6- تبلیغات سیاه با شایعه و جوسازی

7- تقویت نارضایتی ملت به کشور خود

8- تلاش برای بحرانی نشان دادن کشور

راه های مقابله با جنگ نرم: 1- پایبندی به ارزشهای اخلاقی

2- وحدت حول محور قانون اساسی و رهبری

3- اعتماد به نفس در دفاع از اعتقادات

4- شناخت روش تبلیغات دشمن

5- افزایش توان منطقی و انتقادی به پیام رسانه ها

## درس ششم: پدافند غیر عامل

انواع دفاع در رفتار انسان  
دفاع عامل: هر دفاعی که با بهره گیری از سلاح و تجهیزات نظامی صورت پذیرد  
دفاع غیر عامل: هر دفاعی که بدون استفاده از سلاح و تجهیزات نظامی انجام شود

جنگ از ابتدا تا کنون: سلاح سرد - سلاح گرم - ملهین های جنگی - جنگ نسل چهارم (ارتباطات الکترونیک)

جنگ ها در گذشته به دنبال وارد کردن تلفات انسانی و تصرف خاک اما امروزه به دنبال جابجائی حکومت ها

پدافند غیر عامل: ضرورت در برابر تهدیدات عصر حاضر: به ما می آموزد که حمله ها و تهدید های دشمن را بشناسیم و راه و روش مقابله با آن را بدون استفاده از ابزار نظامی یاد بگیریم.

مهمترین هدف در پدافند غیر عامل: به حداقل رساندن آسیب ها در سه حوزه تاسیسات، تجهیزات، نیروی انسانی

پدافند غیر عامل ریشه فطری دارد: یعنی انسان قبل از بروز خطر سعی می کند آن را پیش بینی و از وقوع آن حادثه جلوگیری کند و با انتخاب راه های مناسب آسیب ها را به حداقل برساند.

پدافند غیر عامل در سنت پیامبر (ص): هجرت پیامبر و مسلمانان از مکه به مدینه: اگر پیامبر قبل از مسلمانان از مکه خارج می شدند کفار پیروان او را می کشتند

- خوابیدن امام علی (ع) در جای پیامبر برای فریب دشمن  
- در هنگام هجرت برخلاف مسیر شمالی به جنوب مکه رفتند و در غار ثور مخفی شدند  
- پس از بیرون آمدن از غار ثور از مسیر صعب العبور به مدینه رفتند

در قرآن کریم: سوره انفال آیه 60 «هرچه در توان دارید آماده کنید تا با آن دشمن خدا و دشمن خودتان را بترسانید»

تعریف: تدابیر گوناگونی که از یک کشور برای جلوگیری و مایوس کردن کشور های دیگر در جهت عملی کردن سیاست های تهدید آمیز آنها صورت می گیرد

بازدارندگی: راهکار های بازدارندگی ما در برابر دشمنان: ۱- تقویت ایمان و صبر ۲- آشنایی با موازین اخلاقی و عمل به آن ۳- اتحاد مردم حول محور رهبری

۴- آمادگی برای جهاد مال و جان در راه خدا ۵- شناخت دوستان و دشمنان

۱- فرهنگ سازی و آموزش عمومی در زمینه پدافند غیر عامل

روش های رعایت پدافند غیر عامل در شرایط کنونی کشورمان.

۲- استفاده از جداول غیر عامل در تهدیدات نرم افزاری و الکترونیک

۳- رعایت پدافند غیر عامل در انتخاب مکان های ایمن، برانکده سازی، مقاوم سازی، استحکامات، استتار، اختفاء.....

که می توان انجام داد

۴- ممانعت از ایجاد تاسیسات پر خطر در مراکز پر جمعیتی

۵- چند منظوره کردن تاسیسات، شبکه ارتباطی (مترو برای پناهگاه)

۱- افزایش پایداری ملی

۲- حفظ جان مردم و کاهش آسیب پذیری ها

آثار و نتایج پدافند غیر عامل

۳- ایجاد توانایی برای تداوم تولید

۴- ایجاد تعادل در جامعه در زمان بحران

تعریف: استفاده از انرژی الکترومغناطیسی با هدف تشخیص، بهره برداری و اختلال در طیف الکترومغناطیسی دشمن و جلوگیری از اقدامات مشابه آن ها

مثل: ارسال ویروس استاکس نت در سیستم انرژی هسته ای کشور که مدتی در فعالیت مرکز اختلال ایجاد کرد.

جنگ الکترونیک: موارد تهاجم دشمن در جنگ الکترونیک: مراکز مخابراتی، سیستم اطلاع رسانی، شبکه های رادیویی و تلویزیونی، شبکه های برق رسانی

اهداف جنگ الکترونیک: 1- حفاظت از طیف الکترومغناطیسی خودی در برابر جنگ الکترونیک دشمن

2- رهگیری از امواج الکترومغناطیسی دشمن که پخش می شود

3- ایجاد اختلال در طیف الکترومغناطیسی دشمن به منظور تضعیف آن

تعریف فضای سایبر: به مجموعه ای از ارتباطات که از طریق رایانه و وسایل مخابراتی و بدون در نظر گرفتن مکان جغرافیایی برقرار شوند فضای سایبر گویند.

تعریف جنگ سایبر: تهاجم عمومی به سیستم های فناوری اطلاعات یک کشور از طریق استفاده از روش های نفوذ به رایانه و همچنین محافظت از سیستم های فناوری خودی در برابر نفوذ بیگانگان است.

ویژگی های فضای سایبر: ۱- بازیگران بدون ابزار جنگی به اهداف سیاسی، فرهنگی..... دست می یابند

۲- در فضای مجازی قدرت غیر واقعی به بازیگران می دهد.

۳- در فضای مجازی سرزمین و موقعیت جغرافیایی طرف مقابل روشن نیست.

۴- فضای سایبر به بازیگران امکان می دهد بدون وارد کردن آسیب جسمی به طرف مقابل منافع خود را تامین کند.

وظیفه ما در فضای سایبر: با استعانت از خداوند بزرگ و با استقامت و پایداری تلاش کنیم و نمونه عینی آیه شریفه «چه بسا گروه اندک که بر گروهی بسیار به آن خدا پیروز شدند.»

جنگ سایبری

نام های دیگر : زهرا (درخشنده)

فاطمه (در لغت عرب بریدن- پیامبر (ص) فرمودند چون شیعیان او از آتش دوزخ بریده اند)

ام ابیها از طرف پدر (مادر پدر) زیرا برای پدرش هم هم دختر بود و هم نقش مادر

آغاز زندگی : به فرموده پیامبر (ص) کسی جز علی شایستگی همسری فاطمه را نداشت

امام حسن (ع) فرمود مادرم شب های جمعه تا بامداد در محراب عبادت مردان و زنان با ایمان را دعا می کرد .

راه هدایت از زبان پیامبر : من دو چیز گرانبها را نزد شما می گذارم : یکی کتاب خدا و دیگری اهل بیت من

رحلت پدر و مظلوم شدن همسر و بی حرمتی به حضرت او را به بستر بیماری انداخت.

نمونه کامل یک زن مسلمان : در عفاف و حفظ حجاب و رعایت حیا و عامل به تمام ارزشهای دین اسلام

سرانجام بنا بر روایتی 75 روز و روایت دیگری 95 روز پس از رحلت آخرین پیامبر خدا او به شهادت می رسد .

وصیت ایشان : مرا شبانه غسل کنید و در تاریکی شب به خاک بسپارید.

پاره تن رسول گرامی اسلام

حضرت زهرا (س)

در دوران رژیم شاه: در صف مبارزان، در زندان و شکنجه

در دوران دفاع مقدس : پس از جنگ تحمل شهادت و جانبازی فرزند و برادر و همسر

مثل : شهیدان مریم فرهانیان ، سهام خیام ، نسرين افضل ، ناهید فاتحی کرجو

ایثارگرانی چون : آمنه و هاب زاده، مرضیه حدید چی ، سیده زهرا حسینی

دانش آموز شهید ناهید فاتحی کرجو (سمیه کردستان)

متولد 1344 در یکی از روستاهای سنندج در زمان جنگ توسط نیروهای ضد انقلاب کرد ربوده شد با سر تراشیده و ناخن های کشیده و بدن مجروح در روستا به عنوان جاسوس امام خمینی می گردانند و در آذر 1361 زیر شکنجه به شهادت می رسد .

دانش آموز شهید سهام خیام :

متولد هویزه 12 ساله بود که در برابر نیروهای اشغالگر صدام در نهم مهر ماه 59 پس از سه روز اشغال شهر به شهادت رسید .

الف) مصطفی چمران : متولد ۱۳۱۱ در تهران از روستای چمران ساوه است

از پانزده سالگی در درس تفسیر فرانمرحوم طالقانی و درس فلسفه شهید مطهری در سال ۱۳۳۶ مهندس الکترونیک می شود

در سال ۱۳۳۷ با بورس تحصیلی به آمریکا در رشته مهندسی برق و درجه دکترای فیزیک پلاسما تحصیل کرد.

در سال ۱۳۴۶ در دوره جنگ چریکی مصر بهترین شاگرد می شود .

پس از آن به لبنان رفت و با کمک به امام موسی صدر سرپرست فرزندان شهید شد و مدیر مدرسه شاهد شد.

او در لبنان با دختری شیعه از خانواده مرفه بنام غاده ازدواج می کند

با پیروزی انقلاب به تربیت اولین گروه های پاسداران انقلاب پرداخت

در دوران دفاع مقدس به فرمان امام خمینی خود را به پایه کردستان رساند و آن شهر را آزاد کرد.

با شروع جنگ تحمیلی به عنوان وزیر دفاع از سوی امام ستاد جنگ های نامنظم را تشکیل داد

او در اهواز به منظور جلوگیری از سقوط شهر کانالی پر آب به سمت تانک دشمن ایجاد کرد

و آنها را عقب راند . او پس از سه شبانه روز محاصره سوسنگرد در نبردی حماسی آن شهر را از اشغال نجات داد

او در این نبرد با جابجایی متعدد از نقاط مختلف شلیک می کرد تا دشمن نفهمد او تنهاست.

همچنین با جراحت پای چپ کامیون دشمن را غنیمت گرفت . او در آزاد سازی منطقه دهلاویه دشمن را شکست داد

و در ۳۱ خرداد ۱۳۶۰ هنگام توضیح منطقه به فرمانده جدید با شلیک خمپاره به شهادت می رسد .

ب) حسین خرازی : در سال ۱۳۳۶ در اصفهان متولد در سال ۵۷ با فرمان امام خمینی از سربازی فرار و به انقلابیون

پیوست بعد از آن به عنوان فرمانده گردان ضربت به کردستان رفت و به پاکسازی شهر های دیوان دره

و سقز و بانه و مریوان و سردشت پرداخت. با شروع جنگ فرمانده خط دفاعی اهواز - آبادان شد

و در شکستن محاصره آبادان دو پل دشمن بر روی کارون را به تصرف در آورد . در آزاد سازی شهر

بستان شکست سختی به دشمن داد. در عملیات فتح المبین فرمانده لشکر امام حسین (ع) مشکل بوجود

آمده رزمندگان را بر طرف کرد. او در عملیات بیت المقدس در آزادی خرمشهر نقش مهمی داشت

و در عملیات خیبر در زمستان 1362 با وجود بمباران شیمیایی عقب نشینی نکرد و در

اثر اثابت خمپاره دست راستش قطع شد. در عملیات والفجر 8 لشکر گارد ارتش صدام را شکست داد.

و در عملیات کربلای 5 پس از شکست دشمن در شلمچه در سال 1365 شهید گردید.

زنان و دختران ایثارگر

و

ب

مردان دفاع مقدس :

## درس هشتم : اقتدار دفاعی

در فرهنگ فارسی : به معنی توانا شدن :

در فرهنگ انگلیسی : اتوریته (به حق و داشتن دیگران به اطاعت

تعریف اقتدار : فرد یا حکومت از چنان مقبولیتی برخوردار باشد که نظر او در موضوع یا مسائلی که پیش می آید دیگران از آن اطاعت کنند.

### ویژگی های مفهومی اقتدار :

### اقتدار دفاعی

الف) مشروعیت: قانون به فرد یا گروه حقی را داده مثل رهبر و مسئولان

ب) التزام طرفین: مردم و حکومت یکدیگر را بپذیرند. مثل امام خمینی و رهبر و مسئولان خود را خدمتگزار مردم می دانند.

ج) تناسب فرهنگی: با مشارکت مردم در تصمیم گیری های دولتی متناسب با فرهنگ عمومی مثل برگزاری انتخابات در کشور ما

د) حقانیت: پایبندی به حق و مخالفت با باطل مثل جمهوری اسلامی همواره یاور مظلومان سراسر دنیاست.

### منابع اقتدار : ۱) سیاسی

۲) نظامی

۳) اقتصادی

۴) فرهنگی: با ارزش ترین نوع اقتدار فرهنگی است چون از یکطرف زمینه اقتدار در سایر بخش هاست

از طرف دیگر چون متکی بر تعقل و اخلاق و عمل صالح می باشد در مواجهه با سایر فرهنگ ها احساس ضعف نمی کند

### اقتدار دفاعی : قبل از انقلاب : در جهت منافع استعماری

بعد از انقلاب به خاطر تحریم امام خمینی دستور خودکفائی در عرصه دفاعی دادند.

در دوران دفاع مقدس : سپاه پاسداران ، بسیج مستضعفین، نیروهای مسلح

سیاست های دفاعی ایران : بر محورهایی چون خود اتکایی ، استقلال، تولید داخلی، بازدارندگی، تامین امنیت استوار است.

فناوری پیشرفته دفاعی : ساخت موشک ، سلاح، مهمات، خودروهای زرهی، صنایع هوایی، مخابرات

تولیدات داخلی و اقتدار دفاعی : توسط قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء 1) موشک شهاب، سجیل، ثاقب، صیاد، فاتح

2) ماهواره امید ، طلوع ، فجر ، ظفر

3) زیر دریائی و تجهیزات دریائی

4) ناوشکن ایرانی جماران

5) سلاح ، تانک، زره پوش، خودروهای نظامی،

6) هواپیمای جنگنده صاعقه و بدون خلبان

7) انواع رادار و بی سیم

8) پروژه عمرانی مثل فرودگاه ، راه آهن ، سد ، اسکله



# درس نهم: مهارت های فردی در دفاع و رزم

توانمندی های رزم انفرادی : مجموعه روش ها و مهارت های مصون ماندن از خطر آسیب دشمن است که شخص چه در زمان دفاع و چه در زمان حمله آن ها را به کار می برد .

## ۱- شناخت عوارض زمین : عوارض : به پستی و بلندی های سطح زمین

میزان ارتفاع یا پستی و بلندی زمین : نسبت به سطح مبنا (سطح آب های آزاد بین المللی صفر است) اندازه گیری می شود.

**انواع عوارض :** الف) طبیعی : عوارضی که انسان در ایجاد آن دخالتی نداشته است. (بلندی:کوه)(گودی:دره)(همواری:دشت)(آب ها : رود)

ب) مصنوعی : عوارضی که انسان در ایجاد آن دخالتی داشته(آبادی - پل )

**عوارض کوه :** به برآمدگی که حداقل ۶۰۰ متر از اطراف بلندتر است

**تپه :** زمین های شنی که بلندی بین ۱۵۰ تا ۶۰۰ متر است عظیم خوزس

**خاکریز :** خاک را بوسیله ماشین آلات راه سازی به ارتفاع حد اقل ۲ متر جلوی نیروهای خودی جمع کنند

**هور :** ماندن آب روی زمین که بخاطر نفوذ نا پذیری لایه های زیرین خاک مثل هورال تان

## ۲- جهت یابی : تعریف : یافتن جهت های جغرافیایی

کاربرد : رزمنده موقعیت خود را نسبت به دشمن و نیروهای خودی و عوارض زمین بدانند تا در جهت صحیح حرکت کند. - یافتن قبله - یافتن مسیر حرکت در پیاده روی در جنگل

انواع جهت ها : **اصلی :** هرگاه به سوی شمال ایستاده باشیم پشت سر ما جنوب و سمت راست مشرق و سمت چپ مغرب

**فرعی :** جهت های بین چهار جهت اصلی

جهت یابی در روز :

۱- جهت یابی با خورشید : طلوع آن سمت مشرق و غروب آن در مغرب هنگام ظهر سمت جنوب

۲- جهت یابی با شاخص : انتهای سایه را مشخص پس از ۲۰ دقیقه محل جدید سایه را مشخص و پای چپ را در علامت اول و پای راست را در علامت دوم روبرو شمال و پشت سر جنوب

جهت یابی در شب :

۱- با ستاره قطبی : صورت فلکی دب اکبر را به شکل ملاقه در شب پیدا کنید سپس فاصله دو ستاره لبه آبریز ملاقه را یک واحد در نظر و آن را پنج برابر در

همان مسیر ادامه دهیم تا به تک ستاره ای پر نور که ستاره قطبی برسیم رو به جهت شمال ایستاده ایم

صورت فلکی ذات الکرسی شکل M یا W اگر ستاره وسط حرف را در مسیر مستقیم پنج برابر فاصله دو ستاره ادامه دهیم به ستاره قطبی می رسیم

۲- با ماه : دو سر هلال ماه را فرضی بهم وصل می کنیم اگر شبیه p شد در نیمه اول ماه قمری هستیم سمت برجسته مغرب اگر شبیه q شد در

نیمه دوم ماه و برجستگی جهت مشرق را نشان می دهد

## ۳- تخمین مسافت :

تعریف : اندازه گیری تقریبی مسافت بین دو نقطه

کاربرد : برای هدف گیری در میدان نبرد و برای گزارش یک دیده بان به فرمانده خود

**روش اول :** فاصله دو نقطه روی نقشه \*مخرج مقیاس = فاصله افقی همان دو نقطه روی زمین

**روش دوم :** یک فاصله صد متری را مجسم و سپس تعیین می کنیم که از موضع تا هدف ۵۰۰ متری چند تا از این اندازه ها است

## ۴- آشنائی با اسلحه :

**کلاشینکف :** (کالیبر: ۷/۶۲) (خان: ۴ خان گردش به راست) (شلیک تک تیر : ۴۰ در دقیقه) (شلیک در رگبار : ۹۵ در دقیقه) (برد مفید ۴۰۰ متر)

(برد نهایی: ۲۰۰۰ متر) (طول با سرنیزه: ۱۰۲ cm)

**باز و بسته کردن اسلحه :** نگهداری و عیب یابی سلاح انفرادی برعهده کسی که از آن استفاده می کند .

**اصول ایمنی استفاده از سلاح :** قبل از تیر اندازی بازدید شود- زمان تحویل از خالی بودن مطمئن - زمان باز و بسته کردن رو به فضای مطمئن

ماشه را بچکانید- از نشانه روی به سوی هم خودداری کنید- غیر از زمان تیراندازی در ضامن باشد- به تیر چاشنی فشنگ ضربه نزیند

**اصول تیر اندازی :** قلق گیری و نشانه روی دقیق - وضعیت صحیح تیراندازی - انجام صحیح عمل انگشت روی ماشه --- تخمین مسافت و تنظیم

درجه صحیح اسلحه --- تیر اندازی با آهنگ مداوم

**روش قلق گیری :** عملی قبل از تیراندازی برای بدست آوردن دقت سلاح

سه تیر قلق را به خال سیاه سیبل شلیک --- محل سه گلوله را وصل و مرکز مثلث را به وسط خال سیاه وصل و قرینه مثلث را مشخص میکنیم حال قرینه را به جای خال سیاه وسط سیبل نشانه می گیریم.

**حالت های صحیح تیر اندازی :**

حالت ایستاده --- حالت نشسته --- حالت دراز کش --- حالت به زانو

## آشنایی با حوادث و کمک‌های اولیه

### حوادث طبیعی:

تعریف: حادثی را که انسان در به وجود آمدن آن نقشی نداشته باشد: زلزله، سیل، طوفان، بهمن،

- برای ایمنی مدرسه در برابر حوادث
- ۱- برنامه ریزی برای آموزش کمک‌های اولیه و امداد و نجات به دانش آموزان
  - ۲- مشخص کردن مکان های امن در حیاط مدرسه، کلاس، راهروها، آزمایشگاه ها و آموزش نحوه پنا هگیری مناسب در هنگام زلزله
  - ۳- مشخص مسیرهای خروج در کلاس، آزمایشگاه، حیاط مدرسه و آموزش نحوه خروج حفظ خونسردی و هجوم نیاوردن به درهای خروجی
  - ۴- تجهیز آزمایشگاه و سالن مدرسه به جعبه کمک‌های اولیه و کپسول آتش نشانی
  - ۵- اتصال قفسه های کتابخانه، کارگاه و آزمایشگاه به دیوار توسط بست های محکم
- ما دانش آموزان، قبل از وقوع حادثه چه چیزهایی را باید بدانیم؟
- ۱- مکان های امن، راه های خروجی، محل قرارگیری شیرهای اصلی آب، گاز و کنتور برق مدرسه را مشخص کنند.
  - ۲- از محل قرارگیری جعبه کمک های اولیه و کپسول آتش نشانی داشته باشند
  - ۳- طرز استفاده از کپسول آتش نشانی و انجام عملیات امداد رسانی و کمک های اولیه را تا حد امکان بدانند.
  - ۴- امکان وقوع حوادث ناشی از زلزله را در کلاس درس از بین ببرند. برای مثال، فاصله محل نشستن میز و نیمکت خود را با پنجره ها و درهای تیشه ای
  - ۵- بیاموزند که در هنگام ضرورت چگونه جریان برق را قطع کنند و شیرهای آب و گاز را از محل اصلی ببندند.

### حوادث غیر طبیعی:

- حوادثی که در اثر اعمال انجام شده توسط انسان ها اتفاق می افتند. آتش سوزی های خانگی، تصادفات (سه عامل مهم اتفاقات جاده ای)
- الف) عامل انسانی: مثل خستگی،  
ب) وسیله نقلیه: مثل مشکلات فنی،  
پ) جاده: مثل طراحی و ساخت غیر اصولی جاده،
- مهمترین اقداماتی که در هنگام بروز تصادف باید انجام داد
- ۱- تماس با مراکز امدادی و امنیتی: ۲ کمک به افراد حادثه دیده ۳- مراقب باشید که این حادثه منجر به تصادف دیگری نشود.
- آتش نشانی (۱۲۰): در صورت وقوع یا احتمال آتش سوزی و یا گرفتار شدن افراد در وسیله نقلیه حادثه دیده  
هلال احمر (۱۴۷) و اورژانس (۱۱۰): در صورت وجود مصدوم  
نیروی انتظامی (۱۱۰): علاوه بر حضور در صحنه حادثه و مراقبت از اموال می تواند
- برای جلوگیری از گسترش آتش سوزی باید یکی از این عوامل اکسیژن، ماده سوختنی و حرارت را حذف کنید.
- اقدامات پیشگیرانه قبل از آتش سوزی:

- ۱- از نگهداری مواد آتش زا خودداری کنید.
- ۲- مواد آتش زا حتی به مقدار بسیار کم، در جیب لباس حمل نکنید.
- ۳- هیچگاه از الکل، بنزین برای روشن کردن آتش استفاده نکنید.
- ۴- از پرتاب مواد آتش زا مانند فشفشه و ... بر روی درخت ها، خودداری کنید.
- ۵- از برپایی آتش در نزدیکی پست های برق یا ایستگاه های کاهش فشار گاز و پارکینگ های عمومی پرهیز کنید.

### اقدامات پیشگیرانه هنگام آتش سوزی:

- ۱- آتش، خیلی سریع انتشار می یابد، بنابراین بلافاصله آتش نشانی و در صورت وجود مصدوم اورژانس را خبر کنید.
- ۲- ظرف مشتعل را حرکت ندهید. شعله را با شن، نمک، پتوی نمناک یا با پوشش های دیگر خفه کنید.
- ۳- سعی کنید که افراد را از ساختمان بیرون ببرید.
- ۴- به هیچ وجه وارد ساختمان آتش گرفته نشوید.
- ۵- اگر در ساختمان آتش گرفته گرفتار شده اید، فوراً به اتاقی که دارای پنجره است، بروید.
- ۶- دستمالی خیس جلوی بینی و دهان خود بگیرید.
- ۷- با حفظ خونسردی، تمام تهویه های ساختمان را خاموش کنید

در فرو نشانیدن آتش سوزی باید با توجه به نوع ماده سوختنی از انواع کپسول آتش نشانی، آب و یا شن و ماسه استفاده نمایید

نام سری	جنس ماده سوختنی	محتوی خاموش کننده
A	جامدات	آب، کف و پودر
B	مایعات	کف و پودر
C	گاز	پودر
D	فلزات	پودر
E	الکتریسیته	گاز CO <sub>2</sub> و پودر

### روش استفاده از خاموش کننده دستی:

- ۱- ضامن کپسول را از محل آن خارج نمایید.
- ۲- با یک دست شیلنگ را گرفته و با دست دیگر به انبرک فشار وارد نمایید.
- ۳- محتوای کپسول را به بستر آتش به حالت جارو کردن بپاشید.

### کمک های اولیه

کلیه اقداماتی است که برای کمک به شخص آسیب دیده پس از بروز حادثه و قبل از رساندن او به مرکز درمانی یا رسیدن تیم امدادی، توسط یک فرد آموزش دیده، انجام می شود.

علائم حیاتی: تنفس، نبض، فشارخون و درجه حرارت

وظایف سازمان بین المللی جمعیت هلال احمر

- ارائه خدمات امدادی در هنگام بروز حوادث و سوانح طبیعی مثل زلزله، سیل

- ارائه کمک های اولیه در حوادث غیرمترقبه به وسیله امدادگران

### کمک به مصدوم

- در صورتی شما مجازید وارد صحنه حادثه بشوید که آن محل برای شما هیچ خطری نداشته باشد

- امنیت جایی که مصدوم حضور دارد، بسیار مهم است؛ زیرا اگر آن محل امن نباشد، باید مصدوم را از صحنه حادثه خارج کنید.

خونریزی خارجی چیست: اگر در خونریزی، خون از بدن خارج شود و به بیرون بریزد،

## برای کنترل خونریزی خارجی مؤثرترین روش آنها فشار مستقیم و بالانگه داشتن عضو است.

- ۱- چند گاز استریل را روی محل خونریزی بگذارید و با دست روی آن فشار آورید.
- ۲- اگر خونریزی در قسمتی از بدن است که امکان فرار دادن آن در سطحی بالاتر از سطح بدن وجود دارد همزمان با فشار دادن محل خونریزی، عضو خونریزی کننده را بلند کنید و بالا نگه دارید.
- ۳- در حالی که خونریزی را با وارد کردن فشار (به روش گفته شده) کنترل می کنید، با یک باند دور محل خونریزی را ببندید (البته نه آنقدر محکم که باعث قطع گردش خون شود).

### پانسمان و باندپیچی یک زخم باز

- ۱- از پانسمان بسیار تمیز استفاده کنید.
- ۲- سطح زخم را به طور کامل بپوشانید.
- ۳- پانسمان را از محل اولیه جابه جا نکنید.
- ۴- باندپیچی را وقتی انجام دهید که خونریزی به وسیله پانسمان، قبلاً کنترل شده باشد.
- ۵- باند را بیش از حد سفت یا شل نبندید.
- ۶- نوک انگشتان دست ها و پاها را آزاد بگذارید.

### کمک های اولیه در سوختگی های سطحی

- ۱- در صورت آسیب دیدگی وخیم، تراپتا به آن رسیدگی کنید.
- ۲- محل سوختگی را به مدت ده تا بیست دقیقه داخل ظرف آب سرد فروبرید.
- ۳- به آرامی، ساعت، انگو، انگشتر، کفش قبل از آن که ناحیه آسیب دیده متورم شود، خارج کنید.
- ۴- پوست تاول زده را نترکانید؛ زیرا ترکاندن تاول ها، خطر عفونت را بیشتر میکند.
- ۵- ناحیه سوخته شده را با یک پانسمان خشک و استریل بپوشانید. برای پانسمان موقت می توان از پوشش پلاستیکی تمیز استفاده کرد.
- ۶- هرگونه سوختگی در راه تنفس، چشم، صورت و نقاط حساس بدن از پزشک کمک بگیرید.

### کمک های اولیه ای در آسیب های اسکلتی

- ۱- اگر علامت واضحی وجود ندارد، ولی مصدوم از درد شکایت دارد، بنا را بر وجود آسیب اسکلتی (شکستگی) بگذارید.
  - ۲- هنگام شکستگی، در صورتی که عضو آسیب دیده خونریزی نداشته فقط آتل ببندید.
  - ۳- از اقدام برای جانداختن موارد شکستگی یا دررفتگی به شدت پرهیز کنید.
- حمل مصدوم: انتقال مصدوم به روش صحیح از محل حادثه به محلی امن (برای کمک های اولیه) و یا به مراکز درمانی.

### روش های حمل مصدوم:

**حمل به پشت:** اگر مصدوم، سبک، کوچک و به هوش است و می تواند خود را نگه دارد، می توانید او را به پشت خود بگذارید (او را کول کنید) و حمل نمایید. در صورتی که مصدوم بی هوش باشد، می توانید مچ دست های او را ببندید. از این نوع حمل وقتی استفاده کنید که مصدوم، آسیب اسکلتی نداشته باشد و مسافتی که باید او را حمل کنید، طولانی باشد.