

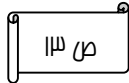
۲۲- قهرمانان دوران معاصر کشورمان چه گروه هایی بودند؟ شهردای نهضت علمی، انرژی هسته ای و مدافعان مردم

نکته: در دوران دفاع مقدس بیش از ۳۶ هزار دانش آموز به شهادت رسیده اند.

درس ۷ (پدافند غیرعامل)

- ۱- انسان های اولیه و قدیمی برای در امان ماندن از دشمنان چه کاری می کردند؟ پناه بردن به غارها، بالای درختان و دیگر مفی گاه های طبیعی- ایبار فندق در اطراف شهرها و ایبار قلعه و دروازه های مستلکم
- ۲- چرا انسان های اولیه به بالای درختان و دیگر مخفیگاه های طبیعی پناه می بردند؟ برای در امان ماندن از تهاجم حیوانات وحشی و دیگر دشمنان و همپنین برای کاستن از نگرانی های خود.
- ۳- چرا دفاع در برابر حوادث غیر طبیعی و تهدیدهای انسانی برای ما ضروری و مهم است؟ زیرا کشور پهناور ایران در طول تاریخ به دلیل ویژگی های جغرافیایی، اقتصادی، فرهنگی و سیاسی و واقع شدن در منطقه ی حساس فاومیانه و بهره مندی از ذخایر طبیعی، همیشه در معرض حوادث طبیعی و غیر طبیعی قرار داشته است.
- ۴- رهبر معظم انقلاب اسلامی حضرت آیت ا... خامنه ای درباره اهمیت دفاع چه می فرمایند؟ «دفاع جزئی از هویت یک ملت زنده است، هر ملتی که نتواند از خود دفاع کند زنده نیست»
- ۵- دفاع (پدافند) شامل چند بخش است؟ ۱- دفاع (پدافند) عامل ۲- دفاع (پدافند) غیر عامل
- ۶- دفاع (پدافند) عامل را تعریف کنید. مقابله و مبارزه ی مستقیم و استفاده از تجهیزات جنگی به منظور دفع حملات و اقدامات جنگی دشمن پدافند عامل نامیده می شود.
- ۷- دفاع (پدافند) غیر عامل را تعریف کنید. مجموعه اقداماتی که بدون تجهیزات جنگی انجام می دهند تا از وارد شدن تلفات جانی و زیان های اقتصادی به مراکز و تأسیسات حیاتی و مهم کشور جلوگیری کنند یا آن ها را کاهش دهند.
- ۸- شما به عنوان یک نوجوان تا چه حدی آمادگی دارید که در زمان حمله دشمن؛ از خود، خانواده و دیگران دفاع کنی؟ به نظرت چه باید کرد؟ در حال حاضر ما می توانیم با شرکت در دوره های مختلف نظامی، امدادی و بالا بردن سطح علمی، خود را برای شرایط جنگ آماده کنیم.
- ۹- دفاع یا پدافند غیرعامل در جنگ ها به چه منظوری صورت می گیرد؟ دفاع یا پدافند غیرعامل در جنگ ها برای مقابله با تهاجمات دشمن و کاهش فسارات ناشی از حملات زمینی، هوایی و دریایی صورت می گیرد.
- ۱۰- چه مکان هایی در زمان جنگ مورد حمله ی دشمن قرار می گیرند؟ پالایشگاه ها، نیروگاه ها، فرودگاه ها، مراکز سیاسی مهم، مراکز اصلی مقابراتی و ارتباطی، پل های مهم، پایگاه های هوایی، مراکز و ایستگاه های رادیویی و تلویزیونی

۱۱- خداوند در آیه ۶۰ سوره انفال در مورد دفاع به ما چه دستوری داده است؟ دستور داده است هر قدر که می توانیم،



نیرویمان را جمع کنیم و همیشه آماده دفاع از سرزمین مان باشیم.

۱۲- پدافند غیرعامل را در سایر کشورها بررسی کنید.

آلمان = بسیاری از تأسیسات و سافتمان های این کشور به صورت دو منظوره احداث شده است که در شرایط غیر عادی به پناهگاه تبدیل می شود. مانند: خطوط راه آهن زیر زمینی، ایستگاه مترو و پارکینگ سافتمان سوئیس = سافت پناهگاه مقاوم در برابر انفجار اتمی که دارای امکانات ضروری برای استفاده مردم است.

روسیه = سافت پناهگاه های ضد هسته ای - دو منظوره کردن بسیاری از مراکز و تأسیسات مانند خطوط راه آهن زیر زمینی، ایستگاه مترو و پارکینگ زیر زمینی از حدود ۵۰ سال قبل - سافت مراکز بازدید عمومی (مانند موزه ها) در پناهگاه های زیر زمینی.

۱۳- اصول پدافند غیر عامل چیست؟ نام ببرید. مجموعه اقداماتی است که با استفاده از آن ها می توان به اهداف پراخند غیر عامل دست یافت؛ از قبیل: ۱- استتار ۲- اختفا ۳- پراکندگی ۴- فریب ۵- مکان یابی ۶- مقاوم سازی و استحکامات

۱۴- استتار چیست؟ (مثال بزنید) هم رنگ کردن و هم شکل کردن تأسیسات، تجهیزات و نیروی انسانی با محیط اطراف بطوری که شناسایی برای دشمن بسیار دشوار و تا حدودی غیر ممکن باشد؛ مانند استفاده از باغچه سفید در محیط برقی

۱۵- برای استتار از چه وسایلی استفاده می شود؟ رنگ، تور، شاخ و برگ درختان و ...

۱۶- اختفا چیست؟ (مثال بزنید) اختفا یا پنهان کاری به اقداماتی گفته می شود که از قرار گرفتن تأسیسات، تجهیزات و نفرات در دید مستقیم دشمن جلوگیری به عمل می آورد؛ مانند پنهان کردن هواپیماهای جنگی در تونل

۱۷- روش های اختفا را نام ببرید. ۱- استفاده ی مناسب از عوارض زمین و احداث تأسیسات در محلی که به سادگی قابل تشخیص و مشاهده نباشد. ۲- عادی و غیر مهم جلوه دادن تأسیسات با کارهایی مانند: جدول بندی، درختکاری و ...

۱۸- پراکندگی را تعریف کنید. (مثال بزنید) پخش نمودن و جمع نکردن نیروها، تجهیزات و تأسیسات برای کاهش آسیب پذیری آن ها در مقابل عملیات دشمن می باشد. برای مثال؛ نباید تعدادی از دانشمندان هسته ای کشور در یک مجتمع مسکونی زندگی کنند یا اگر می توانیم چند پالایشگاه در کشور بسازیم یا آنها را در چند شهر با فاصله زیاد از هم بسازیم.

۱۹- فریب را تعریف کنید. (مثال بزنید) فریب یعنی انجام کارهایی که فکر و دید دشمن را از اهداف اصلی و مهم به سوی اهداف فرعی و غیر اصلی و کم اهمیت منحرف نماید؛ مانند: نصب ماکت تجهیزات جنگی در نقاط مختلف

۲۰- مکان یابی را توضیح دهید. انتخاب محل مناسب برای ایجاد تأسیسات حیاتی و مهم کشور.

۲۱- تأسیسات حیاتی و مهم کشور در کدام مناطق نباید ایجاد شود؟ دشت های هموار، کنار بزرگراه ها و جاده های اصلی و در نزدیکی مرزها.

۲۲- «مقاوم سازی و استحکامات» را توضیح دهید. یکی از کارهای مفیدی که در زمان صلح می توان انجام داد تا در زمان

ناارثه از آن اسفاره شود، سافف مکن هایی اسف که در مقابل بمب و موشک مقاوم باشف و آاار ترکش و موج انفجار را تا هرور زیاری فنی کنف. مانف: امراا پناهگاه در مبع های مسکونی و اذاری و همپنین سافف پناهگاه های عمومی در شهرها.

۲۳- رعایف اصول پداففد غیر عامل چه مزیف هایی دارد؟ ۱- قفرف دفاعی کشور را افزایش می افف و باعث مفظ مراکز و تأسیسات موم بامعه می شود. ۲- هر په قفرف دفاع عامل و غیر عامل کشور بیشتر باشف، اهماال فوابع دشمنان کمتر می شود.

۲۴- شما اگر ایمن سازی محل زندگی فان (شهر، شهرک، محله یا روستا) را برعهفه بگیریف، چه اقداماتی انجام می اففیف؟ مقاوم سازی منازل- شناسایی مکن های امن در محل و معرفی آنها به همسایگان- تشکیل گروه های امرااری (ص ۱۱۴)

نکفه: دفاع عامل یا مستقیم مخصوص زمان بناک اسف که با وسایلی مثل اسلمه، موشک، فانک و هواپیما صورت می بگیرف

نکفه: اسففار از مؤفرفرفین روش های دفاع غیرعامل در دنیا اسف.

نکفه: در جریان هجرف پیامبر از مکه به مافنه با اسففاده از اففقا و فریب دشمنان پیامبر (ص) ففوانسففف پیامبر را پیدا کنفف.

درس ۸ (بناک نرم)

- ۱- معايب بناک سفف (نظامی) چیست؟ هزینه ی زیار- فلفاا انسانی نیروهای موابم و مرافف
- ۲- چرا قفرف های نظامی دنایی امروز تصمیم گرفتف تا از راه های دیگر ی به دنبال تأمین مفاع خود باشف؟ هزینه های بالای بناک سفف، پیشرفف فناوری، مفالفف عموم مردم بوان با کشفه شدن انسان ها در بناک و ...
- ۳- بناک نرم را تعریف کنیف. به کلئیة ففالیف های غیرنظامی که دشمن و عوامل آن در بهف ایبار ففیراف لازم در یک بامعه و یا گروهی فاص انجام می افف تا بر آن بامعه و گروه تسلط یابف، بناک نرم گفته می شود.
- ۴- ابزار دشمن در بناک نرم چیست؟ رسانه (روزنامه، مبله، عکس، ففلم، کتاب، فزوه و ...) شبکه های ابفماعی فلفن همراه، ماهواره، اینفرفف، فلویزیون و رافو و ...
- ۵- هف دشمن در بناک نرم چیست؟ در بناک نرم نوع فکفر و انرفشه را ففیر می افف؛ یعنی دشمن ذهن و فکفر مردم کشور هرف را طوری ففیر می افف که آنان همان پیزی را بفواهنف که دشمن می فواهف.
- ۶- شکل های مففلف بناک نرم را نام برفف. بناک روانی، بناک رسانه ای، انقلاب مففلی و رنگی
- ۷- بناک روانی رومیان در گذشته علیه دشمنان چگونه بود؟ رومیان کلاه فوفا و زر های بزرگی را می ساففف که ففف برابر کلاه فوفا و زر معمولی بود. آنها وقفی از منطقه ای عبور می کرفرف؛ این ففهیذاف را به عمف در مسفر به با می کذاشفف، تا لشکریان طرف مقابل ففور کنفف که سربازان آنها فول پیکرفف و قبل از بناک روفیه مبارزه و مقاومف فوفا را از سف برهنف.
- ۸- بناک روانی پیامبر در جریان ففف مکه چگونه بود؟ در زمان هرکف سپاهیان اسلام برای ففف مکه، وقفی مسلمانان به