

	درس دهم : پدافند غیر عامل	
	سوالات تشریحی:	
	پدافند (دفاع) به چند دسته تقسیم می شود؟ نام ببرید. دفاع (پدافند) عامل - دفاع (پدافند) غیر عامل	
	دفاع (پدافند) عامل را تعریف کنید. مقابله و مبارزه مستقیم و استفاده از تجهیزات جنگی به منظور دفع حملات و اقدامات جنگی دشمن پدافند عامل نامیده می شود.	
	دفاع (پدافند) غیر عامل را تعریف کنید. پدافند غیر عامل مجموعه اقداماتی است که بدون استفاده از تجهیزات جنگی می توان انجام داد تا از وارد شدن تلفات جانی به افراد و زیان اقتصادی به مراکز و تأسیسات حیاتی و مهم کشور جلوگیری کرد، یا آنها را به حداقل کاهش داد.	
	چرا کشور پهناور ایران در طول تاریخ، همواره در معرض حوادث طبیعی و غیرطبیعی زیاده قرار داشته است؟ به دلیل ویژگیهای جغرافیایی، اقتصادی، فرهنگی و سیاسی و قرار گرفتن در منطقه حساس خاورمیانه و بهره مندی از ذخایر طبیعی.	
	دفاع یا پدافند غیر عامل در جنگها به چه منظور صورت می گیرد؟ برای مقابله با تهاجمات دشمن و کاهش خسارات ناشی از حملات زمینی، هوایی و دریایی صورت می گیرد.	
	چه نقاطی در زمان جنگ، مورد توجه و حمله دشمن قرار می گیرند؟ پالایشگاه ها، نیروگاه ها، فرودگاه ها، مراکز سیاسی مهم، مراکز اصلی مخابراتی و ارتباطی، پل های مهم، پایگاه های هوایی و مراکز و ایستگاه های رادیویی و تلویزیونی.	
	استتار یعنی چه؟ مثال بزنید. استتار به معنای هم رنگ و هم شکل کردن تأسیسات، تجهیزات و نیروی انسانی با محیط اطراف است؛ به گونه ای که شناسایی آن برای دشمن بسیار دشوار و تا حدودی غیرممکن باشد.	
	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.	
	روش های اختفا را بنویسید. روش های اختفا عبارت اند از: الف) استفاده مناسب از عوارض زمین و احداث تأسیسات در محلی که به سهولت قابل تشخیص و مشاهده نباشد. ب) عادی و غیرمهم جلوه دادن تأسیسات با کارهایی مانند جدول بندی، درخت کاری و ...	

	پراکندگی که یکی از اصول پدافند غیرعامل است را توضیح داده و مثال بزنید . پراکندگی به معنای پخش کردن و عدم تجمع نیروها، تجهیزات و تأسیسات به منظور کاهش آسیب پذیری آنها در مقابل عملیات دشمن است . برای مثال: دانشمندان هسته ای کشور نباید در یک مجتمع مسکونی زندگی کنند یا اگر می توانیم چند پالایشگاه در کشور بسازیم بهتر است آنها را در چند شهر با فاصله زیاد از هم بسازیم.
	فریب که یکی از اصول پدافند غیرعامل است یعنی چه؟ مثال بزنید . فریب یعنی انجام کارهایی که فکر و دید دشمن را از اهداف اصلی و مهم به سوی اهداف فرعی و غیراصولی و کم اهمیت منحرف کند؛ مانند نصب نمونک (ماکت) تجهیزات جنگی در نقاط مختلف.
	مکان یابی را به عنوان یکی از اصول پدافند غیرعامل توضیح دهید . از اقدامات اساسی و مهم پدافند غیرعامل، انتخاب محل مناسب برای ایجاد تأسیسات حیاتی و مهم کشور است.
	مقاوم سازی و استحکامات را به عنوان یکی از اصول پدافند غیرعامل توضیح دهید . یکی از کارهای مفیدی که در زمان صلح می توان انجام داد تا در زمان حادثه از آن استفاده شود، ساخت مکان هایی است که در مقابل بمب و موشک مقاوم باشد و آثار ترکش و موج انفجار را تا حدود زیادی خنثی کند.
	دو مزایای رعایت اصول پدافند غیرعامل را بنویسید. ۱ - قدرت دفاعی کشور را افزایش می دهد و باعث حفظ مراکز و تأسیسات مهم جامعه می شود. ۲ - هرچه توان و قدرت دفاعی و غیرعامل کشور بیشتر باشد، احتمال تهاجم دشمنان کمتر می شود.
	سوالات چهار گزینه ای :
	یکی از مؤثر ترین روش های دفاع غیرعامل در دنیا کدام مورد زیر است؟ د الف) فریب      ب) پراکندگی      ج) اختفا      د) استتار
	پیامبر در جریان هجرت از مکه به مدینه از کدام اصول پدافند غیرعامل استفاده کردند؟ د الف) استتار      ب) مکان یابی      ج) پراکندگی      د) اختفا و فریب
	به معنای هم رنگ و هم شکل کردن تأسیسات، تجهیزات و نیروی انسانی با محیط اطراف است . ب الف) فریب      ب) استتار      ج) اختفا      د) مکان یابی
	به اقداماتی گفته می شود که از قرار گرفتن تأسیسات، تجهیزات و نفرات در دید مستقیم دشمن جلوگیری به عمل می آورد . ج الف) فریب      ب) استتار      ج) اختفا      د) مکان یابی
	به معنای پخش کردن و عدم تجمع نیروها، تجهیزات و تأسیسات به منظور کاهش آسیب پذیری آنها در مقابل عملیات دشمن است . د الف) فریب      ب) استتار      ج) اختفا      د) پراکندگی
	اگر دانشمندان هسته ای کشور در یک مجتمع مسکونی زندگی کنند، کدام یک از اصول پدافند غیرعامل رعایت نشده است؟ الف الف) پراکندگی      ب) مکان یابی      ج) فریب      د) اختفا
	انجام کارهایی که فکر و دید دشمن را از اهداف اصلی و مهم به سوی اهداف فرعی و کم اهمیت منحرف کندرا : ب الف) استتار گویند      ب) فریب گویند      ج) اختفا گویند      د) پراکندگی گویند
	نصب نمونک (ماکت) تجهیزات جنگی در نقاط مختلف ..... است. الف الف) فریب      ب) استتار      ج) اختفا      د) پراکندگی
	از اقدامات اساسی و مهم پدافند غیرعامل، انتخاب محل مناسب برای ایجاد تأسیسات حیاتی و مهم کشور است. ب

	الف ( پراکندگی	ب) مکان یابی	ج) فریب	د) اختفا
	با ایجاد تأسیسات در دشت های هموار، کنار بزرگراه ها و جاده های اصلی و در نزدیکی مرزها کدام اصل از اصول پدافند غیر عامل رعایت نشده است ؟ <b>د</b>			
	الف) فریب	ب) استتار	ج) اختفا	د) مکان یابی
	یکی از کارهای مفیدی که در زمان صلح می توان انجام داد تا در زمان حادثه از آن استفاده شود، ساخت مکان هایی است که در مقابل بمب و موشک مقاوم باشد و آثار ترکش و موج انفجار را تا حدود زیادی خنثی کند. <b>ج</b>			
	الف ( پراکندگی	ب) مکان یابی	ج) مقاوم سازی و استحکامات	د) اختفا
	احداث پناهگاه در مجتمع های مسکونی و اداری و همچنین ساخت پناهگاه های عمومی در شهرها مربوط به کدام اصل از اصول پدافند غیر عامل است ؟ <b>الف</b>			
	الف ( مقاوم سازی و استحکامات	ب) مکان یابی	ج) اختفا	د) استتار
	ساخت چند پلایشگاه در چند شهر با فاصله زیاد از هم مربوط به رعایت کدام اصل پدافند غیر عامل است ؟ <b>د</b>			
	الف) فریب	ب) استتار	ج) اختفا	د) پراکندگی
	استفاده از بادگیر سفید در محیط برفی مربوط به رعایت کدام اصل پدافند غیر عامل است ؟ <b>ب</b>			
	الف) فریب	ب) استتار	ج) اختفا	د) مکان یابی
	<p><b>سوالات صحیح و غلط:</b></p> <p>- دفاع عامل یا مستقیم مخصوص زمان-جنگ است . <b>ص</b></p> <p>- استتار از مؤثرترین روش های دفاع غیرعامل در دنیاست. <b>ص</b></p> <p>- کارهایی مانند جدول بندی ، درختکاری و... از روش های اختفا است. <b>ص</b></p> <p>- ایجاد تأسیسات حیاتی در دشت های هموار و کنار بزرگراه ها موجب می شود تا از آسیب دشمن دور باشند. <b>غ</b></p> <p>- با رعایت اصول پدافند غیرعامل میتوان قدرت دفاعی کشور را افزایش داد. <b>ص</b></p> <p>- کشور ما به علت بهره مندی از ذخایر طبیعی و قرار گرفتن در منطقه ی خاورمیانه در معرض حوادث طبیعی و غیرطبیعی قرار دارد. <b>ص</b></p>			
	<p><b>سوالات کامل کردنی:</b></p> <p>- تاریخ زندگی بشر همواره با پدیده ی ..... همراه بوده و ..... نیز برای مقابله با حمله ها و هجوم ها با حیات بشری آمیخته بوده است. <b>جنگ - دفاع</b></p> <p>- برای استتار از وسایلی مانند شاخ و برگ درختان ، ..... و ..... استفاده می شود. <b>تور - رنگ</b></p> <p>- انجام کارهایی که فکر و دید دشمن را از اهداف اصلی به سوی اهداف فرعی و غیر اصلی و کم اهمیت منحرف نماید ..... نامیده می شود. <b>فریب</b></p>			