

Datum: _____	Registrační číslo: _____
--------------	--------------------------

1.	Obranná politika ČR je založená na členství v:
a)	OSN;
b)	EU
c)	NATO;
d)	NATO a EU

2.	Čl. 5 Severoatlantické (Washingtonské) smlouvy uvádí, že:
a)	smluvní strany se zavazují, jak je uvedeno v Chartě OSN, urovnávat veškeré mezinárodní spory, v nichž mohou být účastny, mírovými prostředky tak, aby nebyl ohrožen mezinárodní mír, bezpečnost a spravedlnost, a zdržet se ve svých mezinárodních vztazích hrozby silou nebo použití síly jakýmkoli způsobem neslučitelným s cíli OSN;
b)	smluvní strany budou společně konzultovat vždy, když podle názoru kterékoli z nich bude ohrožena územní celistvost, politická nezávislost nebo bezpečnost kterékoli smluvní strany;
c)	smluvní strany se dohodly, že ozbrojený útok proti jedné nebo více z nich v Evropě nebo Severní Americe bude považován za útok proti všem, a proto se dohodly, že dojde-li k takovému ozbrojenému útoku, každá z nich, uplatňujíc právo na individuální nebo kolektivní sebeobranu uznané článkem 51 Charty OSN, pomůže smluvní straně nebo stranám takto napadeným tím, že neprodleně podnikne sama a v součinnosti s ostatními stranami takovou akci, jakou bude považovat za nutnou, včetně použití ozbrojené síly, s cílem obnovit a zachovat bezpečnost severoatlantického prostoru;
d)	aby bylo co nejúčinněji dosaženo cílů této smlouvy, budou smluvní strany jednotlivě i společně stálo a účinnou svépomocí a vzájemnou výpomocí udržovat a rozvíjet svoji individuální i kolektivní schopnost odolat ozbrojenému útoku.

3.	Zákon č. 222/1999 Sb., o zajišťování obrany České republiky vymezuje obranu státu jako:
a)	souhrn opatření k zajištění svrchovanosti, územní celistvosti, principů demokracie a právního státu, ochrany života obyvatel a jejich majetku před vnějším napadením;
b)	souhrn opatření vojenského, ekonomického a obranného charakteru, která se plánují a uskutečňují v míru, za stavu ohrožení státu nebo za válečného stavu s cílem vytvořit na území státu nezbytné podmínky pro splnění úkolů ozbrojených sil a zabezpečení potřeb obyvatelstva;
c)	soubor plánovaných opatření, vzájemně se ovlivňujících, k zajištění svrchovanosti, územní celistvosti, principů demokracie a právního státu, ochrany života obyvatel a jejich majetku před vnějším napadením a ke splnění všech požadavků na zajišťování obrany státu, zabezpečení mezinárodních smluvních závazků o

	společné obraně, včetně podílu ozbrojených sil na činnostech mezinárodních organizací ve prospěch míru a účasti na mírových operacích;
d)	povinnost fyzických osob vykonávat jednorázové a mimořádné úkoly nezbytné k zajištění obrany státu za stavu ohrožení státu nebo za válečného stavu.

4.	V České republice existují tyto krizové stavy:
a)	stav nebezpečí, nouzový stav, krizový stav, válečný stav;
b)	stav nebezpečí, nouzový stav, stav ohrožení státu, válečný stav;
c)	stav nouze, krizový stav, stav ohrožení státu, válečný stav;
d)	stav nebezpečí, nouzový stav, stav ohrožení státu, stav mobilizace, válečný stav.

5.	Operační výzkum je:
a)	proces zkoumání historických, soudobých a budoucích vojenských operací a operačního prostředí;
b)	pozorování, v jakém procentu případů nastane určitý náhodný jev;
c)	disciplína používání analytických metod pomáhající při činění lepších rozhodnutí;
d)	objektivní pozorování jevů vyskytujících se v přísně kontrolovaných podmínkách. Je to empirická metoda s cílem ověřit (verifikovat), vyvrátit (falzifikovat) anebo stanovit platnost hypotézy a umožňuje objev kauzálních souvislostí.

6.	Pro realizaci částečné popř. úplné dekontaminace vojenského materiálu je z vojskových dekontaminačních souprav určen(a):
a)	dekontaminační souprava DK-34 pro dekontaminaci veškerého vojenského materiálu;
b)	souprava směšovače EDS ve spojení s automobilem ACHR-90M;
c)	souprava UOS-1M k dekontaminaci osobních zbraní a součástí drobného vojenského materiálu a soupravy AOS-1, AOS-2 a OS-3 k dekontaminaci mobilní vojenské techniky;
d)	Individuální protichemický balíček IPB-80.

7.	Realizace úplné dekontaminace osob v AČR zahrnuje:
a)	dekontaminaci osob, dekontaminace vojenského materiálu v jejich výbavě se neprovádí;
b)	dekontaminaci (popř. hygienickou očistu) osob a raněných osob, jejich kontaminovaných osobních zbraní, vybraných prostředků individuální ochrany, vojenského materiálu v jejich výbavě a osobních předmětů a také shromažďování a balení kontaminovaného vojenského materiálu;
c)	dekontaminaci (popř. hygienickou očistu) osob a jejich osobních zbraní;
d)	dekontaminaci osob. Další materiál, včetně osobních zbraní se dekontaminuje odděleně na jiném místě.

8.	Podle fyziologických účinků na živý organismus se obvykle bojové chemické klátky dělí na:
a)	nervově paralytické, zpuchýřující, všeobecně toxické, dýmové, psychoaktivní (psychotropní) a dráždivé;
b)	nervově paralytické, zpuchýřující, všeobecně toxické, dusivé, psychoaktivní (psychotropní) a dráždivé;
c)	nervově paralytické, zpuchýřující, všeobecně toxické, dusivé, psychoaktivní (psychotropní) a zápalné;
d)	nervově paralytické, zpuchýřující, všeobecně toxické, bakteriologické, psychoaktivní (psychotropní) a dráždivé.

9.	K intoxikaci Sergeje Skripala a jeho dcery na území Velké Británie byla podle vojenské terminologie s vysokou pravděpodobností použita látka:
a)	nervově paralytická;
b)	psychotropní (psychoaktivní);
c)	zpuchýřující;
d)	halucinogenní.

10.	Kdy byly poprvé v ozbrojeném konfliktu v masovém měřítku použity bojové chemické látky?
a)	v 1. světové válce;
b)	v iránsko-iráckém konfliktu v 90. letech minulého století;
c)	v Afganistanu sovětskou armádou v letech 1979-1989;
d)	ve vietnamské válce v období let 1964 a 1975.

11.	Filtr označení jako P3 je určen k zachytu:
a)	plynů a par;
b)	částic tuhých;
c)	plynů, par a částic;
d)	částic kapalných a tuhých.

12.	Permeaci bojových chemických látek izolačními ochrannými fóliemi bude závislá na:
a)	druhu BCHL, typu bariérové vrstvy, tloušťce izolační ochranné fólie, teplotě;
b)	typu bariérové vrstvy, tloušťce izolační ochranné fólie, teplotě, přičemž na typu BCHL nezáleží;
c)	jen na teplotě okolního vzduchu;
d)	žádný z výše uvedených faktorů nemá na permeaci BCHL izolačními ochrannými fóliemi vliv.

13.	Jaké jsou ničivé faktory jaderného výbuchu?
a)	Tlaková vlna, světelné záření, pronikavá radiace, radioaktivní kontaminace a EMI.
b)	Tlaková vlna, světelné záření, tepelné záření, pronikavá radiace, radioaktivní kontaminace.
c)	Tlaková vlna, světelné záření, delta radiace, radioaktivní kontaminace a EMI.
d)	Tsunami, světelné záření, pronikavá radiace, radioaktivní kontaminace a EMI.

14.	Dávka je veličina, která:
a)	udává energii dodanou jednotkovému množství hmoty průchodem příslušného záření. Její jednotka je 1R a rozměr $C.kg^{-1}$;
b)	definuje biologické účinky záření na organismus;
c)	je definována pro popis účinků přímo ionizujícího záření;
d)	udává energii dodanou jednotkovému množství hmoty průchodem příslušného záření. Její jednotka je 1Gy a rozměr $J.kg^{-1}$.

15.	Polovodičový detektor typu HPGe:
a)	využívá k detekci nízké hodnoty energie zakázaného pásma Ge;
b)	musí být chlazen pouze kapalným dusíkem LN2 na teplotu $-126^{\circ} C$;
c)	je elektricky nezávislý detektor;
d)	Vždy má účinnost menší ve srovnání s detektorem NaI(Tl) 3x3“.