

Testy - Okresné kolo

CIVILNÁ OCHRANA

1. Medzinárodný rozoznávaci znak civilnej ochrany je:

- a/ červený kríž v bielom poli
- b/ oranžový trojuholník
- *c/ rovnostranný modrý trojuholník na oranžovom pozadí

2. Poslaním civilnej ochrany je:

- a/ poskytovať azyl utečencom a vytvárať im podmienky pri začleňovaní do spoločnosti
- b/ pomáhať občanom zo sociálne slabších vrstiev
- *c/ chrániť život, zdravie a majetok a utvárať podmienky na prežitie pri mimoriadnych udalostiach a počas vyhlásenej mimoriadnej situácie

3. Civilná ochrana je systém opatrení zameraných na:

- a/ ochranu objektov a majetku obyvateľstva podľa potreby
- *b/ ochranu života, zdravia a majetku obyvateľstva
- c/ prácu s obyvateľstvom a využitie voľného času

4. Do úkrytovej batožiny je zakázané pribaliť:

- a/ cennosti, doklady a peniaze
- b/ prikrývku alebo spací vak
- *c/ zbrane všetkého druhu, alkohol, zapáchajúce a ľahko zápalné látky

5. Deratizácia je:

- *a/ súbor opatrení zameraných na ničenie hlodavcov
- b/ súbor opatrení zameraných na ničenie lezúceho hmyzu
- c/ súbor opatrení, ktoré majú vonkajšie prostredie zbaviť choroboplodných zárodkov

6. Dezinfekcia je:

- a/ súbor opatrení zameraných na ničenie hlodavcov
- b/ súbor opatrení zameraných na ničenie lezúceho hmyzu
- *c/ súbor opatrení, ktoré majú vonkajšie prostredie zbaviť choroboplodných zárodkov

7. Radiačná havária je:

- a/ porucha v jadrovej elektrárni
- *b/ strata kontroly nad zdrojom žiarenia, ktorá má za následok únik rádioaktívnych látok a ionizujúceho žiarenia do životného prostredia
- c/ výbuch atómovej bomby

8. Pod evakuáciou rozumieme:

- a/ ochranu osôb v ochranných stavbách a úkrytoch
- *b/ odsun ohrozených osôb, zvierat, prípadne vecí z určitého územia
- c/ núdzové ubytovanie ľudí bez prístrešia

9. V prípade vyhlásenia evakuácie:

- a/ v žiadnom prípade rádioprijímač, ani televízor nezapínať
- *b/ zapnúť rádioprijímač na stanicu Slovensko 1 a televízor na STVR
- c/ nezapínať žiadne elektrospotrebiče

10. Evakuačná batožina môže mať hmotnosť do:

- *a/ 25 kg u dospelaj osoby, 15 kg u dieťaťa a 5 kg príručnej batožiny
- b/ 20 kg na osobu
- c/ 20 kg u dospelých a 10 kg u dieťaťa

11. Hmotnosť evakuačnej batožiny pre deti je:

- a/ do 25 kg – na jednu osobu
- *b/ do 15 kg – na jednu osobu
- c/ do 50 kg – na jednu osobu

12. Ošetrovanie povrchu lícnice ochrannej masky vykonávame:

- *a/ tampónmi s vhodným saponátovým roztokom a vytretím do sucha
- b/ benzínom a vysušením na slnku
- c/ organickými rozpúšťadlami a vysušením na radiátore

13. Medzi dozimetrické prístroje nepatrí:

- a/ intenzimeter
- b/ rádiometer
- *c/ rádiolokátor

14. Aké typy detských ochranných masiek poznáš?

- a/ ochranné rúško, pláštenka
- b/ ochranná maska typu CM-4
- *c/ ochranná maska typu DM-1, prípadne CM-3/3H, CM3

15. Na improvizovanú ochranu celého povrchu tela môžeme použiť:

- a/ dáždniky, široké klobúky
- *b/ odevné súčasti a obuv z pogumovaného textilu a iných nepremokavých materiálov, doplnené podľa potreby polyetylénovými alebo inými fóliami, dostupnými v domácnostiach
- c/ obvazy, masti, papier

16. Improvizovaná ochrana povrchu tela poskytuje:

- a/ dlhodobú ochranu v zamorenom priestore
- *b/ dostatočnú ochranu len na čas potrebný pre opustenie postihnutého priestoru
- c/ nechráni vôbec

17. Hlavná funkcia ochrannej masky spočíva v zabránení preniknutia do organizmu:

- a/ zapáchajúcim látkam
- *b/ rádioaktívnym, otravným a bakteriologickým látkam
- c/ nečistotám z ovzdušia

18. Faciometrom meriame:

- a/ funkčnosť filtra ochrannej masky
- b/ obvod hlavy
- *c/ vhodnú veľkosť lícnice ochrannej masky

19. Faciometer slúži k:

- a/ určaniu zamoreného územia
- *b/ orientačnému určaniu veľkosti lícnice ochrannej masky
- c/ orientačnému určaniu smeru vetra

20. Pri nasadení masky do ochranej polohy je dôležité dodržať postup:

- *a/ zadržať dych, zavrieť oči, nasadiť masku, utesniť a vydýchnuť
- b/ nasadiť masku pri pravidelnom dýchaní
- c/ akýmkoľvek najrýchlejším spôsobom

21. Tento výstražný piktogram sa používa na označenie:



- *a/ toxických látok
- b/ nebezpečenstva spojeného s elektrickým prúdom
- c/ dráždivých látok

22. Obrázok znázorňuje:



- a/ únikovú cestu s únikovým východom vpravo
- *b/ únikovú cestu s únikovým východom vľavo
- c/ únikovú cestu k výťahu

23. Obrázok znázorňuje značku:



- a/ zákaz vstupu pre chodcov
- b/ zákaz na používanie cesty vyhradenej pre chodcov
- *c/ príkaz na používanie cesty vyhradenej pre chodcov

24. Táto výstražná značka sa používa na označenie:



- a/ nebezpečenstva silného magnetického poľa
- *b/ nebezpečenstva úrazu elektrickým prúdom
- c/ nebezpečenstva výbuchu

25. Táto značka sa používa na označenie:



- a/ zákazu dotýkať sa
- *b/ zákazu fajčenia a používania otvoreného ohňa
- c/ príkazu fajčenia

HASENIE MALÝCH POŽIAROV

1. Snehovým hasiacim prístrojom sa nesmú hasiť:

- a/ zariadenia pod elektrickým prúdom, menšie množstvá horľavých kvapalín, plynov a potravín
- *b/ sypké látky či anorganické alebo organického pôvodu, hliník, draslík, horčík, pevné látky
- c/ látky organického pôvodu

2. Vodným hasiacim prístrojom je účinné hasiť:

- a/ elektrické zariadenia, benzín, asfalt, lieh, éter
- *b/ drevo, papier, slamu, uhlie, textil, kvapaliny zlučujúce sa s vodou
- c/ elektrické zariadenia, textil, drevo, karbid, lieh

3. Halónové hasiace prístroje sú vhodné na hasenie:

- *a/ zariadení jemnej mechaniky, počítačov, elektrických zariadení
- b/ ľahkých kovov, pevných horľavých
- c/ papiera, textilu, dreva

4. Telefónne číslo ohlasovne požiarov je:

- a/ 158
- b/ 155
- *c/ 150

5. Hasiaci prístroj musí byť umiestnený:

- a/ uzamknutý na bezpečnom mieste
- *b/ na určenom ľahko dostupnom označenom mieste
- c/ v hygienických zariadeniach v každom objekte

6. Za ochranu pred požiarom v súkromnom dome zodpovedá:

- a/ miestny požiarny zbor
- b/ obecný (mestský) úrad
- *c/ majiteľ domu

7. Občan, ktorý zistí vznik požiaru, je povinný ho hlásiť:

- a/ na pošte
- *b/ ohlasovní požiarov najlepšie telefonicky na čísle 150 alebo 112
- c/ v škole

8. Suchú trávu na lesnom poraste môžeme vypaľovať:

- a/ vždy od apríla
- b/ po celý rok za dozoru dospelých
- *c/ nemôžeme vypaľovať

9. Čas zvýšeného nebezpečenstva vzniku požiaru je:

- *a/ teplé suché obdobie, ale tento čas vyhlasuje okresné riaditeľstvo HaZZ
- b/ obdobie leta
- c/ obdobie sucha, ktoré trvá dlhšie ako 1 týždeň

10. Na podujatí, na ktorom sa zúčastňuje väčší počet osôb:

- a/ musí byť prítomná jednotka Hasičského a záchranného zboru
- *b/ zriaďuje sa protipožiarna asistenčná hliadka
- c/ protipožiarny dozor sa nevykonáva

11. Rukoväť prenosného hasiaceho prístroja môže byť vo výške najviac:

- a/ 1m nad podlahou
- b/ vo výške očí
- *c/ 1,5 m nad podlahou

12. Zdroje vody, ktoré poskytujú vodu na hasenie požiarov, musia:

- *a/ byť schopné trvalo zabezpečovať potrebu vody na hasenie požiarov najmenej po dobu 30 minút a musia mať vyhovujúce podmienky na čerpanie vody
- b/ byť schopné dočasne zabezpečovať potrebu vody na hasenie aspoň po dobu 15 minút
- c/ byť z verejných pitných zdrojov a schopné zabezpečovať potrebu vody na hasenie po celý čas zásahu

13. Zariadenia na dodávku vody na hasenie požiarov sa členia na:

- a/ zdroj vody, hydrant, kanalizácia
- *b/ zdroj vody, odberné miesto na umelom zdroji vody, vnútorný požiarly vodovod, hadicové zariadenie
- c/ požiarly hydrant, cisternové vozidlo, domáci vodovod, hadice

14. Vonkajší požiarly vodovod je zdroj vody, ktorý je určený:

- a/ na zásobovanie pitnou vodou a v prípade núdze na hasenie požiarov
- b/ na polievanie poľnohospodárskych plodín v prípade extrémneho sucha
- *c/ iba na zásobovanie vodou na hasenie požiarov

15. K čomu slúži hydrantový nadstavec?

- a/ k zväčšeniu hydrantu keď je krátky
- b/ na odber vody z nadzemného hydrantu
- *c/ na odber vody z podzemného hydrantu

16. Obrázok znázorňuje značku:



- a/ schody do poschodia
- *b/ rebrík
- c/ mreže na okne

17. Táto výstražná značka sa používa na označenie:



- *a/ nebezpečenstva látky podporujúcej horenie
- b/ nebezpečenstva jedovatej látky
- c/ nebezpečenstva výbuchu

18. Táto značka sa používa na označenie:



- a/ zákazu dotýkať sa
- b/ zákazu fajčenia a používania otvoreného ohňa
- *c/ zákazu fajčenia

ZDRAVOTNÍČKA PRÍPRAVA a 112

1. Čo predstavuje vitálne - základné životné funkcie?

- *a/ vedomie, dýchanie, krvný obeh
- b/ dýchanie, krvný obeh
- c/ vedomie

2. Ako zastavujeme veľké vonkajšie krvácanie?

- a/ zdvihnutím končatiny
- *b/ priamym tlakom na ranu a použitím tlakového obväzu
- c/ použitím škrtidla

3. Zlomeninu dlhej kosti dolnej končatiny znehybňujeme nasledovne:

- a/ 1 kĺb nad a 1 kĺb pod zlomeninou
- * b/ priložením zdravej končatiny k poranenej končatine
- c/ v mieste zlomeniny

4. Prvá pomoc postihnutému v bezvedomí pozostáva:

- a/ z bočnej stabilizovanej polohy, privolania odbornej pomoci
- b/ zistenie dýchania, vyčistenie ústnej dutiny a záklonu hlavy
- *c/ zistenie životných funkcií - vedomie, dýchanie, krvný obeh, bočná stabilizovaná poloha, sledovanie postihnutého a zaistenie prevozu do nemocnice

5. Stabilizovaná poloha na boku je určená:

- a/ pre všetky osoby v bezvedomí
- *b/ pre všetky osoby v bezvedomí, ktorých dýchanie je zachované
- c/ pre všetky osoby, ktoré potrebujú resuscitáciu – oživovanie

6. Príznaky šoku sú:

- *a/ bledá, chladná, spenená koža
- b/ bledá, suchá a teplá koža
- c/ neprítomnosť dýchania

7. Pri oživovaní je dôležité zachovať pomer vdychov a stlačení hrudníka:

- a/ 1 :5
- b/ 2 : 10
- *c/ 2 : 30

8. Ak je v rane cudzie teleso:

- a/ nevyťahujeme ho, ale previažeme obvazom
- *b/ stlačíme okraje rany okolo cudzieho telesa, ranu obložíme do výšky cudzieho telesa a zaistíme obvazom, cudzie teleso zásadne nevyberáme
- c/ okamžite ho z rany vyberieme a ranu ošetríme

9. Rýchle a účinné zníženie telesnej teploty nad 39° C dosiahneme:

- a/ prikryť dekou, nepodávať tekutiny
- b/ postihnutému podávať studené obklady na hlavu a uložiť do stabilizovanej polohy
- *c/ studená sprcha alebo zábal celého tela, podávať veľa tekutín

10. Telefónne číslo rýchlej zdravotníckej pomoci:

- a/ 158
- *b/ 155
- c/ 150

11. Stala sa dopravná nehoda. Poskytnúť prvú pomoc podľa zákona musí:

- a/ len zdravotnícky pracovník
- *b/ každý občan, pričom nesmie ohroziť vlastnú bezpečnosť a bezpečnosť iných účastníkov nehody
- c/ iba ten občan, ktorý nehodu zavinil

12. Ako uvoľníme dýchacie cesty pri bezvedomí?

- a/ predklonom hlavy
- b/ záklonom hlavy a vytiahnutím a pripevnením jazyka
- *c/ uloženie raneného na chrbát a záklonom hlavy

13. Dezinfekčný roztok alebo spray v lekárničke slúži na:

- a/ dezinfekciu rany
- b/ dezinfekciu rúk pred zastavením krvácania
- *c/ výlučne na dezinfekciu okolia rany

14. Tlakový obväz používame na:

- a/ upevniť krytie rany
- *b/ zastavenie krvácanie
- c/ pripevniť obklad k poranenej časti tela

15. Stabilizovaná poloha je:

- *a/ poloha na boku
- b/ poloha chrbte
- c/ poloha na bruchu

16. Kedy volať na číslo tiesňového volania 112?

- *a/ ak je ohrozený život, zdravie, majetok, životné prostredie
- b/ ak sa chcem len o niečom informovať
- c/ ak chcem vedieť, či tiesňová linka 112 funguje

17. Na číslo tiesňového volania 112 môžem volať:

- a/ len z mobilného telefónu
- *b/ z akéhokoľvek telefónu
- c/ z mobilného telefónu a telefónneho automatu

18. Na číslo tiesňového volania 112 sa dovolám:

- a/ len v Slovenskej republike
- *b/ v štátoch Európskej únie
- c/ vo všetkých štátoch Európy

19. Ak číslo tiesňového volania 112 vytočím omylom:

- a/ zložím – zruším hovor
- b/ hovor nezruším – vypýtam si hocijakú informáciu
- *c/ hovor nezruším - poviem operátorovi, že je všetko v poriadku (aby nebola zbytočne vyslaná pomoc)

20. Číslo tiesňového volania 112 je:

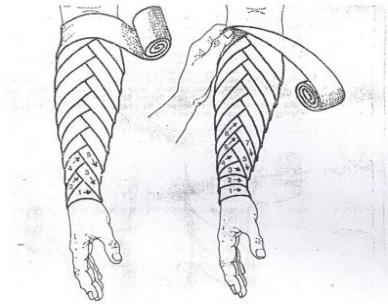
- a/ národné číslo tiesňového volania
- b/ číslo zdravotníckej záchranej služby
- *c/ európske číslo tiesňového volania

21. Táto značka:



- *a/ informuje o blízkosti zariadenia, v ktorom je poskytovaná služba prvej pomoci.
- b/ informuje o blízkosti hasičskej stanice
- c/ informuje o mieste, kde majú stanovisko sanitky

22. Aký typ obvazovej techniky je znázornený na obrázku?:



- a/ špirálový
- *b/ klasový
- c/ osmičkový

23. Osoba na obrázku sa nachádza v:



- *a/ stabilizovanej polohe
- b/ polohe pri nízkom tlaku
- c/ heimlichovej polohe

DOPRAVNÁ VÝCHOVA

- 1. Chodec musí používať predovšetkým chodník. Kde chodník nie je, alebo sa po ňom nedá chodiť:**
 - a/ chodí sa po pravej krajnici
 - b/ chodí sa čo najbližšie pri pravom okraji cesty
 - *c/ chodí sa po ľavej krajnici a kde nie je krajnica, chodí sa, čo najbližšie pri ľavom okraji vozovky

- 2. Kto všetko je účastníkom cestnej premávky:**
 - a/ výhradne vodič motorového vozidla
 - *b/ vodič, spolujazdec, chodec, osoba pribratá na zaistenie bezpečnosti cestnej premávky
 - c/ dieťa hrajúce sa na pieskovisku 10 m od cesty

- 3. Vodič motocykla a jeho spolujazdec počas jazdy musia:**
 - *a/ používať riadne upevnenú a schválenú ochrannú prilbu
 - b/ počas prejazdu cez obec použiť klaksón a trúbiť
 - c/ upozorniť ostatných účastníkov cestnej premávky hlasným pokrikovaním

- 4. Po ktorej strane chodníka sa chodí ?**
 - a/ po ľavej strane
 - *b/ po pravej strane
 - c/ ako sa komu hodí

- 5. Chodci môžu chodiť po ľavej krajnici alebo po ľavom okraji vozovky:**
 - a/ len za denného svetla
 - *b/ najviac dvaja vedľa seba
 - c/ maximálne traja vedľa seba

- 6. Ak prichádzajú vozidlá s húkačkou a majákom:**
 - a/ musí sa chodec zastaviť
 - b/ smie chodec rýchlo prechádzať vozovku
 - *c/ chodec nesmie vstupovať na vozovku, ak sa nachádza na vozovke, musí im bez meškania uvoľniť priestor pre prejsenie

- 7. Na priechode pre chodcov sa chodí:**
 - a/ podľa potreby
 - b/ vľavo
 - *c/ vždy vpravo

- 8. Vozíčkár, ktorý sa pohybuje pomocou pre neho určeného ručného alebo motorového vozíka, smie:**
 - *a/ použiť ktorúkoľvek krajnicu alebo ktorýkoľvek okraj vozovky
 - b/ použiť výhradne ľavý okraj vozovky
 - c/ použiť pre svoj pohyb výlučne chodník

- 9. Keď je v blízkosti križovatky so semaforami priechod pre chodcov, nadchod alebo podchod:**
 - *a/ smie sa prechádzať len na týchto miestach
 - b/ použijú sa v prípade veľkej premávky
 - c/ použijú sa len na pokyn príslušníka Policajného zboru

10. Preliezať zábradlia, zátarasý a pod.:

- a/ chodec môže len so zvýšenou opatrnosťou
- *b/ chodec nesmie
- c/ chodec smie len pri zníženej viditeľnosti

11. Na bicykli, ktorý nie je vybavený druhým sedadlom a pevnými opierkami na nohy:

- a/ sa nemôže prepravovať druhá osoba, vo veku najviac do 7 rokov
- b/ sa nemôže prepravovať druhá osoba, vo veku do 10 rokov
- *c/ sa nesmie prepravovať žiadna osoba

12. Pri zníženej viditeľnosti keď je tma, prší, sneží alebo je hmla:

- a/ stačí, keď cyklista má rozsvietenú vreckovú baterku
- b/ stačí, keď drží v ruke rozsvietenú vreckovú baterku
- *c/ cyklisti nesmú jazdiť bez osvetlenia bicykla

13. Ak sa začínajú sklápať závory alebo ak je dávané svetelné alebo iné výstražné znamenie železničného priecestia:

- a/ je možné prejazd prejsť
- b/ môžeme prejsť, ak nepočujeme prichádzať vlak
- *c/ je zakázané vchádzať na prejazd

14. Výstražné znamenie teda klaksón alebo húkačka sa smie použiť:

- *a/ len v nevyhnutne potrebnom čase
- b/ kedykoľvek
- c/ len keď vozidlo stojí

15. Vozidlá s modrým alebo červeným výstražným svetlom a sirénou sú vozidlá:

- *a/ vojakov, policajtov, civilnej ochrany obyvateľstva, ktoré určia príslušné ministerstvá, vozidlá záchrannej zdravotnej služby, banskej záchrannej služby a poruchovej služby plynárenských zariadení
- b/ súkromné motorové vozidlá, ktoré určí zákon
- c/ prepravujúce nebezpečný náklad

16. Chodci, ktorí prechádzajú cez priechod pre chodcov:

- *a/ musia brať ohľad na vodičov prichádzajúcich vozidiel, najmä tým, že neprechádzajú jednotlivito, ale v skupinách
- b/ nemusia sa ponáhľať, majú právo sa prechádzať ako chcú
- c/ nemôžu fajčiť, jesť alebo čítať počas prechádzania

17. Chodcom je účastník cestnej premávky, ktorý sa pohybuje pešo. Chodcom však je aj:

- a/ osoba, ktorá vedie alebo ženie dobytok cez cestu,
- *b/ osoba, ktorá sa pohybuje na lyžiach alebo kolieskových korčuliach
- c/ osoba, ktorá ide na mopede

18. Ak nie je dobre vidieť tak cyklisti:

- *a/ nesmú jazdiť bez osvetlenia bicykla
- b/ smú jazdiť bez osvetlenia bicykla len na cestičke pre cyklistov
- c/ smú jazdiť bez osvetlenia bicykla v obci

19. Táto dopravná značka znamená:



a/ ihrisko

b/ pozor škola

*c/ značka upozorňuje na zvýšený pohyb detí a zvýšené riziko ich neočakávaného vstupu do vozovky

20. Táto dopravná značka znamená:



a/ obytnú zónu

*b/ priechod pre cyklistov

c/ cestičku pre cyklistov

21. Táto dopravná značka označuje:



a/ koniec obce

b/ koniec zákazu zastavenia

*c/ obytná zóna