

## EXPLICATII MIJLOACE DE SEMNALIZARE 1

### 1. Raspuns corect: a,b,c

Conform art.30, alin.2 din O.U.G. 195/2002, "Mijloacele de semnalizare rutiera se constituie intr-un sistem unitar, se realizeaza si se instaleaza astfel incat sa fie observate cu usurinta si de la o distanta adecvata, atat pe zi, cat si noapte, de cei carora li se adreseaza si trebuie sa fie in deplina concordanta intre ele, precum si intr-o stare tehnica de functionare corespunzatoare."

### 2. Raspuns corect: a

In conformitate cu prevederile art. 31 din O.U.G.195/2002 "Participantii la trafic trebuie sa respecte regulile de circulatie, semnalele, indicatiile si dispozitiile politistului rutier, precum si semnificatia diferitelor tipuri de semnalizare rutiera, in urmatoarea ordine de prioritate:

- a) semnalele, indicatiile si dispozitiile politistului rutier;
- b) semnalele speciale de avertizare, luminoase sau sonore ale autovehiculelor, prevazute la art.32, alin.(2), lit.a) si b);
- c) semnalizarea temporara care modifica regimul normal de desfasurare a circulatiei;
- d) semnalele luminoase sau sonore;
- e) indicatoarele;
- f) marcajele;
- g) regulile de circulatie."

### 3. Raspuns corect: b,c

Potrivit art.32, alin. (2), din O.U.G. 195/2002, "Sunt autorizate sa utilizeze semnale speciale de avertizare luminoase:

- a) pentru lumina rosie – autovehiculele apartinand politiei si pompierilor;
- b) pentru lumina albastra – autovehiculele apartinand politiei, jandarmeriei, politiei de frontiera, serviciului de ambulanta sau medicina legala, protectiei civile, Ministerului Apararii care insotesc coloane militare, unitatilor speciale ale Serviciului Roman de Informatii si ale Serviciului de Protectie si Paza, Administratiei Nationale a Penitenciarelor din cadrul Ministerului Justitiei, autovehiculele de serviciu ale procurorilor criminalisti din Ministerul Public, precum si cele apartinand Departamentului National Anticoruptie, atunci cand se deplaseaza in actiuni de interventie sau in misiuni care au caracter de urgenta;
- c) pentru lumina galbena – autovehiculele cu mase si/sau dimensiuni de gabarit depasite ori care insotesc asemenea vehicule, cele care transporta anumite marfuri sau substante periculoase, cele destinate intretinerii, repararii ori verificarii unor lucrari efectuate in partea carosabila sau executarii unor lucrari de drumuri,

curateniei strazilor, dezapezirii sau tractarii, transportului si depanarii autovehiculelor ramase in pana sau avariate, precum si tractoarele care tracteaza utilaje agricole si tehnologice agabaritice.”

4. Raspuns corect: a

A se vedea explicatia de la intrebarea cu nr. 2.

5. Raspuns corect: b

A se vedea explicatia de la intrebarea cu nr. 3; conform alin. (3) al aceluiasi articol (32), “Autovehiculele prevazute la alin. (2) lit.a) si b) trebuie sa fie echipate si cu mijloace speciale sonore de avertizare”.

6. Raspuns corect: c

Conform art.61, alin. (1) din O.U.G. 195/2002, “Au regim de circulatie prioritara numai autovehiculele prevazute la art. 32, alin. 2, lit. a si b (a se vedea explicatia de la intrebarea cu nr. 3), atunci cand se deplaseaza in actiuni de interventie sau in misiuni care au caracter de urgenta. Pentru a avea prioritate de trecere, aceste autovehicule trebuie sa aiba in functiune semnalele luminoase si sonore.”

7. Raspuns corect: c

Conform art.32, alin. (1) din O.U.G. 195/2002 “Semnalele speciale de avertizare luminoase...au urmatoarele semnificatii:

- a) lumina rosie obliga participantii la trafic sa opreasca in directia de mers cat mai aproape de marginea drumului;
- b) lumina albastra obliga participantii la trafic sa acorde prioritate de trecere;
- c) lumina galbena obliga participantii la trafic sa circule cu atentie.”

8. Raspuns corect: a,b,c

Conform art.62 din Regulament, “Semaforul de avertizare se instaleaza la iesirea din intersectie si este constituit dintr-un corp de iluminat cu lumina galbena intermitenta. Acesta poate avea in campul sau imaginea unui pieton in miscare, de culoare galbena pe fond negru”. Semaforul de avertizare se poate instala si in locurile prevazute la punctele b si c.

9. Raspuns corect: a,b

A se vedea explicatia de la intrebarea cu nr.2

Conform art.57, alin (3) din O.U.G. 195/2002 "Patrunderea unui vehicul intr-o intersectie este interzisa daca prin aceasta se produce blocarea intersectiei", iar art.105 din Regulament...precizeaza ca "Se interzice intrarea intr-o intersectie chiar daca semnalul luminos ori un indicator de prioritate permit, daca din cauza aglomerarii circulatiei conducatorul de vehicul risca sa ramana imobilizat, stanjenind sau impiedicand desfasurarea traficului".

10. Raspuns corect: b

In conformitate cu prevederile art.37, alin.(1) din O.U.G. 195/2002 "Conducatorii de vehicule sunt obligati sa opreasca imediat, pe acostament sau, in lipsa acestuia, cat mai aproape de marginea drumului sau bordura trotuarului, in sensul de deplasare, la apropierea si la trecerea autovehiculelor cu regim de circulatie prioritara care au in functiune mijloacele speciale de avertizare luminoasa de culoare rosie si sonore".

11. Raspuns corect: c

Conform art.61, alin.(2) din O.U.G.195/2002 conducatorii autovehiculelor cu regim de circulatie prioritara, atunci cand se deplaseaza in actiuni de interventie sau in misiuni care au caracter de urgenta, "pot incalca regimul legal de viteza sau alte reguli de circulatie, cu exceptia celor care reglementeaza trecerea la nivel cu calea ferata.."Prin urmare, conducatorii acestor autovehicule, nu pot incalca **toate** regulile de circulatie; iar conform art. 62, alin.(1) la intrarea in intersectii pe culoarea rosie a semaforului electric sau atunci cand indicatoarele obliga la acordarea prioritatii de trecere, conducatorii autovehiculelor cu regim de circulatie prioritara "trebuie sa reduca viteza si sa circule cu atentie sporita pentru evitarea producerii unor accidente de circulatie..."

12. Raspuns corect: a,b,c

Conform art.52, alin.(2) din O.U.G. "La semnalul de culoare rosie vehiculul trebuie oprit inaintea marcajului pentru oprire sau, dupa caz, pentru trecerea pietonilor, iar in lipsa acestuia, in dreptul semaforului. Daca semaforul este instalat deasupra ori de cealalta parte a intersectiei, in lipsa marcajului pentru oprire sau pentru trecerea pietonilor, vehiculul trebuie oprit inainte de marginea partii carosabile a drumului ce urmeaza a fi intersectat."

13. Raspuns corect; b,c

A se vedea explicatia de la intrebarea 7 si intrebarea 10; in conformitate cu prevederile art.92, alin.(1) din Regulament , "Politistul rutier aflat intr-un autovehicul al politiei poate utiliza si dispozitive luminoase cu mesaje variabile pentru a transmite o dispozitie sau o indicatie participantilor la trafic. Aceste semnale pot fi adresate concomitant cu transmiterea unui apel prin amplificatorul de voce."

14. Raspuns corect: c

A se vedea explicatia de la intrebarea 13.

15. Raspuns corect; c

In conformitate cu prevederile art.59, alin.(4) "Cand un semafor cu trei culori are o lumina verde intermitenta suplimentara, montata la acelasi nivel cu lumina verde normala a semaforului, sub forma unei sageți verzi pe fond negru, cu varful spre dreapta, aprinderea acesteia semnifica permisiunea pentru vehicule de a-si continua drumul in directia indicate de sageata, indiferent de culoarea semaforului electric, cu conditia acordarii prioritatii de trecere vehiculelor si pietonilor care au drept de circulatie."

16. Raspuns corect: a,c

Conform prevederilor art.48, alin.(2) din Regulament, "Semnificatia semnalelor luminoase pentru dirijarea circulatiei vehiculelor este valabila pe intreaga latime a partii carosabile deschise circulatiei conducatorilor carora li se adreseaza. Pe drumurile cu doua sau mai multe benzi pe sens, pentru directii diferite, delimitate prin marcaje longitudinale, semafoarele se pot instala deasupra uneia sau unora dintre benzi, caz in care semnificatia semnalelor luminoase se limiteaza la banda sau benzile astfel semnalizate."

17. Raspuns corect: a,b,c

Potrivit prevederilor art. 57 din O.U.G. 195/2002, "Conducatorul vehiculului care intra intr-o intersectie la culoarea verde a semaforului este obligat sa respecte si semnificatia indicatoarelor instalate in interiorul acesteia." Prin urmare, conducatorul unui autovehicul care intentioneaza sa patrunda intr-o intersectie pe culoarea verde a semaforului si intalneste sub semafor un indicator de obligare (spre o alta directie decat cea dorita), sau un indicator de interzicere (a deplasarii in directia dorita), trebuie sa tina cont de semnificatia acestor indicatoare.

Raspunsul de la punctul b) este corect deoarece, pentru realizarea preselectiei, conducatorul unui autovehicul trebuie sa aleaga banda corespunzatoare directiei de

mers dorite in functie de indicatiile oferite de marcajele de pe carosabil (sageti directionale ce indica destinatia benzilor).

Raspunsul de la punctul c) este corect deoarece "Circulatia pe drumurile publice se desfasoara in conformitate cu regulile de circulatie si cu respectarea semnalizarii rutiere realizate prin mijloacele de semnalizare..."(art.29, alin.1 din O.U.G. 195/2002); prin urmare, conducatorul auto nu poate patrunde pe o strada semnalizata cu un indicator care interzice accesul.

18. Raspuns corect: a

Conform art.47, alin.(2) din Regulament, in functie de numarul corpurilor de iluminat, semafoarele pot fi:

- a) cu un corp de iluminat, cu lumina intermitenta de avertizare;
- b) cu doua corpuri de iluminat, pentru pietoni si biciclisti;
- c) cu trei corpuri de iluminat, pentru vehicule;
- d) cu patru sau mai multe corpuri de iluminat, pentru tramvaie;

19. Raspuns corect: b

In conformitate cu prevederile art.53, alin.(2) din Regulament "Semnalul de culoare galbena intermitent permite trecerea, conducatorul de vehicul fiind obligat sa circule cu viteza redusa, sa respecte semnificatia semnalizarii rutiere si a regulilor de circulatie aplicabile in acel loc."

20. Raspuns corect: c

Potrivit art.56, alin.(2) din Regulament "Semnalul luminos intermediar care are forma unei sau unor sageti de culoare galbena ori alba cu varful orientat spre dreapta sau stanga jos, anunta schimbarea semnalului verde, in cazul benzilor cu circulatie reversibila ori faptul ca banda deasupra careia se afla este pe punctul de a fi inchisa circulatiei conducatorilor carora li se adreseaza, acestia fiind obligati sa se deplaseze pe banda sau benzile indicate de sageti."

21. Raspuns corect: a,b,c

Conform art.30, alin (3) din O.U.G. 195/2002 " Semnalele luminoase pentru dirijarea circulatiei in intersectii au urmatoarele semnificatii:

- a) Semnalul de culoare verde permite trecerea;
- b) Semnalul de culoare rosie interzice trecerea;
- c) Semnalul de culoare galbena, impreuna cu cel de culoare rosie, interzic trecerea."

La aparitia semnalului de culoare galbena, dupa cel verde, conducatorul unui vehicul care se apropie de o intersectie trebuie sa opreasca vehiculul inaintea marcajului pentru oprire sau pentru trecerea pietonilor, iar in lipsa acestuia, in dreptul semaforului, "cu exceptia situatiei in care, la aparitia semnalului, se afla atat de aproape de aceste locuri,

incat nu ar mai putea opri vehiculul in conditii de siguranta”(art. 53, alin.1 din Regulament).

In cazul circulatiei reversibile,conform art.56, alin.(1) din Regulament “Semnalul rosu avand forma a doua bare incrucisate, interzice accesul vehiculelor pe banda deasupra carea se gaseste...”.

22. Raspuns corect: a,b

A se vedea explicatia de la intrebarea 11 si de la intrebarea 21.

23. Raspuns corect: a,b

A se vedea raspunsul de la intrebarea 10

Conform art.93 din Regulament “Conducatorii de autovehicule care se apropie de o coloana oficiala o pot depasi daca li se semnalizeaza aceasta manevra de catre politistul rutier. Se interzice altor participant la traffic intercalarea sau atasarea la o astfel de coloana oficiala.”

24. Raspuns corect: b

Conform prevederilor art.59, alin.(2) din Regulament “Cand semnalul de culoare verde incepe sa functioneze intermitten insemna ca timpul afectat traversarii drumului este in curs de epuizare si urmeaza semnalul rosu.”

25. Raspuns corect: a,b,c

Pentru raspunsurile de la punctele a) si b) – a se vedea explicatia de la intrebarea 17. Pentru raspunsul de la punctul c): reglementarea conflictului de prioritate intr-o intersectie se face prin semnalele agentului de circulatie, prin semnalele semaforului electric, sau prin instalarea unor indicatoare de reglementare a prioritatii; daca in tr-o intersectie, sub semafor este instalat un indicator de reglementare a prioritatii, semnificatia acestuia va trebui respectata atunci cand semaforul nu functioneaza.

26. Raspuns corect: a,b,c

Toate cele trei mijloace de semnalizare luminoasa contribuie la o fluenta sporita a traficului rutier.