



# Teorijski ispit (rukovatelj dizalicom)

- 1. Tko je odgovoran za sigurno i ispravno radno stanje dizalice?**
  - a) Poduzetnik.
  - b) Rukovatelj dizalicom.
  - c) Bravar.
- 2. Tko je prvenstveno odgovoran za upravljanje dizalicom?**
  - a) Nadzornik.
  - b) Rukovatelj dizalicom.
  - c) Voditelj održavanja.
- 3. Tko smije rukovati pogonjenom ili polu-pogonjenom dizalicom?**
  - a) Svi muški zaposlenici tvrtke stariji od 18 godina.
  - b) Svaka odgovarajuća, sposobljena i ovlaštena osoba starija od 18 godina.
  - c) Svaka osoba koja je za to sposobljena.
- 4. Koji je to propis čiji sadržaj rukovatelj dizalicom mora obavezno poznavati?**
  - a) Građanski zakonik.
  - b) Trgovački zakonik.
  - c) Propis DGUV 52 „Dizalice“
- 5. Štiti li nepoznavanje propisa o rukovanju dizalicom rukovatelja od odgovornosti nakon nesreće koju je on uzrokovao?**
  - a) Da, jer ne može znati sve.
  - b) Ne, jer se neznanje i nemarno ponašanje kažnjavaju.
  - c) Ne, već samo u slučaju nesreće sa smrtnim ishodom.
- 6. Mora li rukovatelj dizalicom nositi odjeću koja ga neće ometati u upravljanju dizalicom?**
  - a) Da
  - b) Ne, takav propis ograničio bi njegovu slobodu izbora.
  - c) Da, ali samo za posebne zadatke.
- 7. Može li rukovatelj dizalicom odbiti nositi osobnu zaštitnu opremu, npr. zaštitnu kacigu ili zaštitne cipele, ako želi nastaviti upravljati dizalicom?**
  - a) Da
  - b) Ne
- 8. Smije li se se prekoračiti maksimalno dopušteno opterećenje dizalice?**
  - a) Da, ali samo kratko.
  - b) Nikada.
  - c) Da, samo ako se teret podiže i pomiče pri maloj brzini.
- 9. Zašto se dizaliku ne smije pokretati i zaustavljati uz trzaj?**
  - a) Nastala buka bila bi preglašna.
  - b) Jer su ubrzanja koja utječu na sile na dizalici prevelika.
  - c) Jer tada rukovatelj dizalicom ne može pratiti teret.
- 10. Što je uređaj za zaustavljanje u nuždi (prekidač za zaustavljanje u nuždi)?**
  - a) Prekidač kojim možete uključiti dizaliku.
  - b) Prekidač koji štiti dizaliku od preopterećenja.
  - c) Prekidač koji se isključuje na kraju hoda.
- 11. Čemu služi glavni prekidač napajanja?**
  - a) Služi za odspajanje dizalice s električne mreže i osiguravanje od nepravilnog i neovlaštenog uključivanja.
  - b) Služi za uključivanje rasvjete u hali.
  - c) Služi za ispitivanje sigurnosne opreme dizalice.
- 12. Mora li dizalica proći >dnevno ispitivanje<?**
  - a) Da, ali samo ako se upotrebljava na otvorenom.
  - b) Ne
  - c) Da
- 13. Koji je učinak inercijske sile tijekom rada dizalice?**
  - a) Ona koči dizaliku.
  - b) Ona otežava promjenu brzine i uzrokuje, između ostalog, labavost užeta.
  - c) Uzrokuje oštećenja na kočnicama.
- 14. Koliko široka mora biti najmanja sigurnosna udaljenost između vanjskih pomičnih dijelova dizalice i čvrstih dijelova okoline?**
  - a) 0,2 m
  - b) 0,3 m
  - c) 0,5 m
- 15. Zašto na tračnicama dizalice ne smije biti slobodnih malih predmeta?**
  - a) Jer to može uzrokovati skliznuće dizalice s tračnicama.
  - b) Time bi se raspon rotacije dizalice ograničio.
  - c) Jer to smanjuje pogled na teret.
- 16. Zašto se spušta stabilizator kamionske dizalice?**
  - a) Kako bi se mogla u potpunosti iskoristiti ukupna dopuštena težina vozila.
  - b) Zato da se strijela ne bi izvukla uslijed centrifugalne sile tijekom vožnje.
  - c) Zato da osovinska opterećenja vozila budu jednaka.



**17. Zašto vozilo s ugrađenom dizalicom mora biti postavljeno stabilno i vodoravno?**

- a) Kako bi se osigurala stabilnost i odgovarajuće najveće opterećenje.
- b) Kako bi mogli postaviti strijelu dizalice u najviši položaj.
- c) Kako bi rukovatelj dizalicom mogao lako ući u kabinu.

**18. Smije li roba blokirati prometnice?**

- a) Da, ali samo kratko vrijeme.
- b) Da, ali ne netom prije pauze i nakon posla.
- c) Ne, nikada.

**19. Treba li prilikom odabira opreme za podizanje uzeti u obzir i područje primjene?**

- a) Da, jer, primjerice, okolne temperature i agresivne tvari mogu smanjiti nosivost. - Opasne stvari zahtijevaju posebnu opremu.
- b) Ne, jer je to od sekundarne važnosti.

**20. Smije li rukovatelj dizalicom podizati slabo vidljiv teret bez pomoći i navođenja?**

- a) Da, ali samo polako i pažljivo.
- b) Ne
- c) Da, ako rukovatelj dizalicom zna težinu tereta.

**21. Koliko je veće opterećenje na remenici pod kutom nagiba od 60° nego pod kutom od 0° (okomito)?**

- a) Samo je malo veće.
- b) Opterećenje je 1,5 puta veće.
- c) Opterećenje je 2,0 puta veće.

**22. Može li se teret ispuštiti pod kutom većim od 60°?**

- a) Da, kada se izvodi samo jednom.
- b) Ne, nikad, jer djeluju prevelike sile.
- c) Da, ako nema ljudi u blizini tereta.

**23. Što znači kad je priveznica za podizanje tereta u „stanju za stavljanje izvan Uporabe“?**

- a) Ispravno skladištenje do sljedeće uporabe.
- b) Oštećenje koje zahtijeva stavljanje izvan uporabe.
- c) Datum sljedeće provjere.

**24. Smiju li se utovarivati slobodni komadi?**

- a) Da, ali samo u posebnim slučajevima.
- b) Da, ako to štedi „radni ciklus“
- c) Ne.

**25. Zašto je zabranjeno prenositi teret iznad ljudi?**

- a) Zato jer se dizalica može prevrnuti.
- b) Zato jer uvjek postoji mogućnost od padanja tereta, dijelova tereta i opreme za podizanje.
- c) Zato jer rukovatelj dizalicom ne može pregledati radno područje.

**26. Zašto se dizalica može upotrijebiti u posebne namjene samo nakon odobrenja izvođača ili njegovog ovlaštenog predstavnika?**

- a) Zato jer su takvi radovi skupi.
- b) Zato jer oduzimaju puno vremena.
- c) Zato jer zahtijevaju uvođenje posebnih mjera sigurnosti.

**27. Zašto se na opremi za podizanje dizalice smiju prevoziti osobe samo u skladu s posebnim sigurnosnim propisima?**

- a) Zbog povećanog rizika od ozljeda - pogotovo od pada.
- b) Zato jer se dizalica može pritom prevrnuti.
- c) Zato jer bi pričvršćeno vitlo moglo „puknuti“.

**28. Zašto biste se trebali održavati sigurnosni razmak kada radite blizu električnih vodova?**

- a) Jer električna struja može uzrokovati smetnje radijske veze između rukovatelja dizalicom i voditelja pogona.
- b) Jer električna struja može „preskočiti“ i uzrokovati teške tjelesne ozljede pogodjenoj osobi.
- c) Jer će se u slučaju kontakta s nadzemnim vodovima oštetiti upravljanje dizalicom.

**29. Zašto se teret nikada ne smije podizati uz pomoć dizalice ili opreme za podizanje koja je nagnuta ili pohabana?**

- a) Jer se dizalica može oštetiti. Teret se ne može sigurno zaustaviti, a sile koje djeluju postanu prevelike.
- b) U nekim slučajevima možete, ali izrazito pažljivo.
- c) Zato jer se kočnice dizalice prebrzo troše.

**30. Kada morate dizalicu ispravno isključiti?**

- a) Samo na kraju smjene.
- b) Ako postoji nedostatak koji ugrožava sigurnost rada dizalice te u slučaju pretjeranog vjetra. Uvjek kada rukovatelj dizalice napusti svoje upravljačko mjesto.
- c) Samo kada rukovatelj dizalicom ode na „pauzu“ ili završi svoj „posao“.