

AKADEMIJA OXFORD

PITANJA:

1. Šta su toranske dizalice – kranovi?
2. Kada se smatra da je prvi kran napravljen?
3. Od čega se sastojao kran “Vema”?
4. Gde se najčešće dizalice koriste?
5. Koji su tipovi mašine za prenos i dizanje ?
6. Kakvo je dejstvo mašina za prenos i dizanje?
7. Prema obliku transporta kakva je podela dizalica?
8. Koji su osnovni elementi konstrukcije toranskog krana?
9. Koji još tipovi toranskih kranova postoje?
10. Koje su osnovne karakteristike konstrukcija toranskih kranova?
11. Navedite brzine kretanja toranskih dizalica?
12. Gde je najčešće postavljaju pokretni toranski kranovi?
13. Šta se raščlanjuje u proračunu učinka?
14. Kako se prevoze lakše dizalice?
15. Objasnite održavanje kranova?
16. Kako se vrši montaža i demontaža krana?
17. Kako se montiraju dizalice klizanjem?
18. Kako se računa učinak kranova?
19. Koje su dužnosti kraniste?
20. Šta je zabranjeno u radu kraniste?
21. Ko je signalista?
22. Kako se mogu podeliti toranski ranovi?
23. Kako se vrše pregledi nakon montaže?
24. Koja je osnovna podela kranova?
25. Koje su karakteristike toranskih kranova sa kosom strehom?
26. Kako se dele toranski rkanovi prema načinu konstrukcije tornja?
27. Koje su prednosti kranova sa vodoravnom granom u odnosu sa kosom strehom?
28. Koji su nedostati kranova sa vodoravnom granom u odnosu na kranove sa kosom strehom?
29. Navedite karakteristike kranova malih nosivosti?
30. Navedite karakteristike kranova srednje nosivosti?
31. Navedite karakteristike kranova velike nosivosti
32. Koja su temeljna tehnička obeležja toranskih kranova?
33. Kako se vrši izbor toranskih kranova?
34. Kako se proračunava kapacitet toranskih kranova?
35. Kako se proračunava planirani satni učinak?
36. Kakvo je kretanje tereta kod toranskih kranova?
37. Navedite vrme hvatanja tereta , otpuštanja i punjenja posude?
38. Šta su auto dizalice?
39. Kakva je konstrukcija autodizalica?
40. Šta čini konstrukciju kabl krama?
41. Kakve konstrukcije kabl kran može biti?
42. Objasnite konstrukciju toranskog krana F42-13?
43. Koje su tehničke karakteristike krana F42-13?
44. Koje su tehničke karakteristike krana F60-14?

AKADEMIJA OXFORD

45. Objasnite konstrukciju toranjskog krana F60-23?

46. Koje su tehničke karakteristike krana F60-23?