

МОСТОВИ

(четврти разред)

Испитна питања

1. Опште о мостовима; дефиниција и подела мостова
2. Историјат развоја мостова
3. Нивелета моста
4. Положај и облик моста
5. Оптерећења и утицаји код мостова
6. Цевасти пропуст (делови, конструктивни детаљи)
7. Плочасти пропуст (делови, конструктивни детаљи)
8. Бетонски мостови-коловозни детаљи: слободан профил, коловоз, пешачке стазе, заштитне траке, ивичњаци, ограда, венац, изолација, одводњавање, дилатација, стубови за осветљење
9. Носећа конструкција бетонског моста: коловозна конструкција, плоча пешачке стазе, попречна укрућења, попречни носачи
10. Главни носачи код бетонских мостова
11. Лежишта
12. Стубови (средњи и обални)
13. Темељи стубова
14. Прилазне конструкције (крила, кегле, прелазне колпвозне плоче
15. Ребрасти попречни пресек
16. Челични мостови-коловозни детаљи

17. Носећа конструкција код челичних мостова
18. Главни носачи челичних мостова (пуни и решеткасти)
19. Спрегови против ветра и кочења; попречна укрућења
20. Грађење мостова-припремни радови
21. Грађење мостова-главни радови
22. Грађење мостова-завршни радови