**Ispitivanje konstrukcija – vježbe 6.12.2024.**

1. Za prethodno izrađen model mosta potrebno je definirati proračunsko prometno opterećenje (EC), probno opterećenje kamionima i dodatno stalno opterećenje. Nadalje, potrebno je odrediti efikasnost probnog opterećenja.



**ZADANO JE** (najčešće se uzima iz statičkog proračuna mosta):

Težina asfaltnog zastora = 22 kN/m3

Debljina asfaltnog zastora = 8 cm

Težina hidroizolacije = 21 kN/m3

Debljina hidroizolacije = 6 mm

Težina betona = 25 kN/m3

Težina elastične odbojne ograde = 80 kg/m'

Težina ograde = 120 kg/m'