

მასალათა გამძლეობა

(სამთო-გეოლოგია) 3640,3641,3642,3643 ჯგუფი.

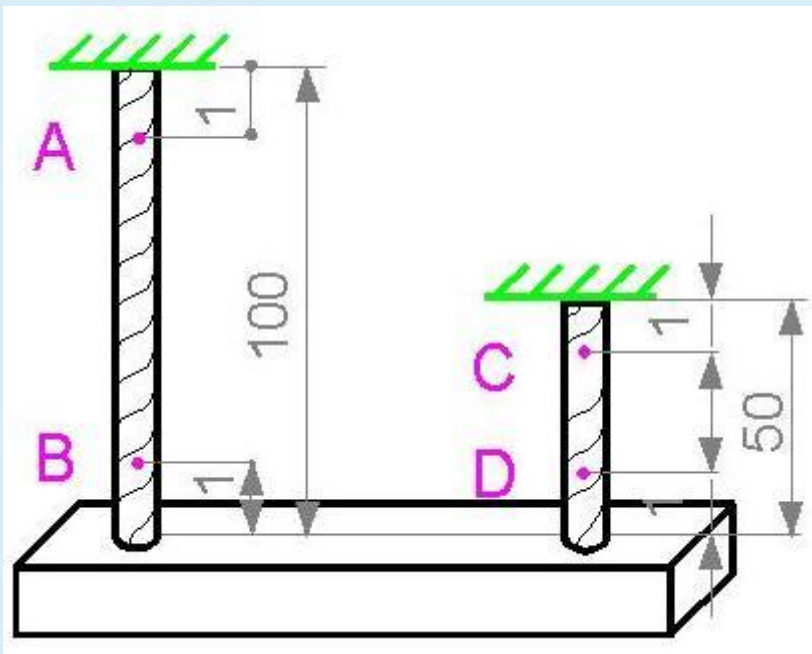
II სემესტრი. 2017-2018 წელი

(I შუალედური ტესტირების ნიმუში)

Question 1

ბაგირებში ხისტი ბაქნის წონისა და თვით ბაგირების წონის გამო აღიძვრება ნორმალური $\sigma(z)$ დაბრუნება. ყველა ზომა მოცემულია მეტრებში.

რომელ წერტილშია $\sigma(z)$ დაბვა მაქსიმალური?

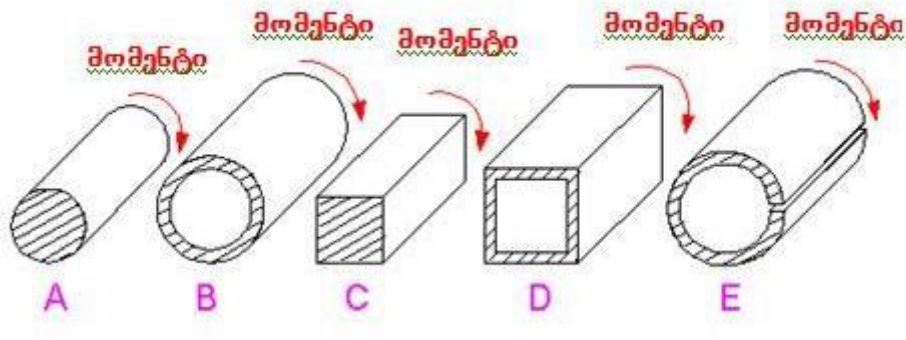


Select one:

- a. D-ში.
- b. C-ში.
- c. B-ში.
- d. A-ში.

Question 2

ყველა პროფილს აქვს განივი კვეთის ერთნაირი ფართობი. რომელი პროფილის სიხისტეა მაქსიმალური გრეხისას?

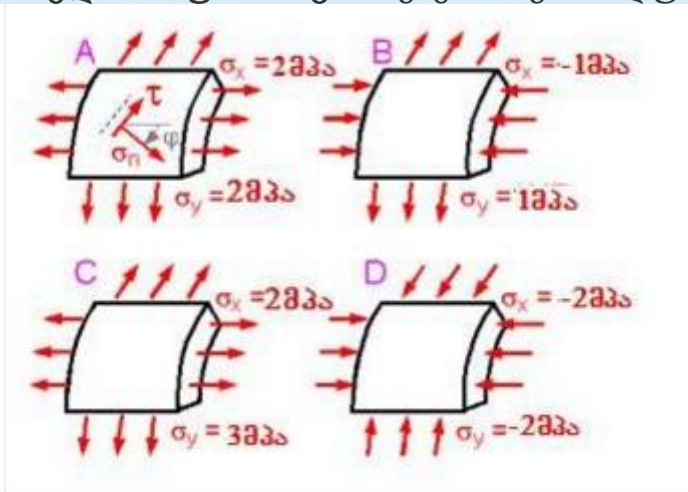


Select one:

- a. D
- b. A
- c. B
- d. C
- e. E

Question 3

რომელი წიმუშისათვის იქნება მაქსიმალური მხები τ_{max} ძაბვა უდიდესი?



Select one:

- a. D
- b. B
- c. C
- d. A