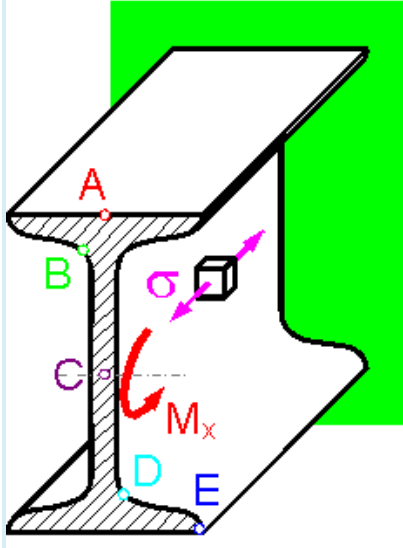


მასალათა გამძლეობა 2 (სამშენებლო)  
II სემესტრი. 2019-2020 წელი  
(დასკვნითი გამოცდის ნიმუში)

Question 1

კონსოლური კოჭის განივი კვეთის რომელ წერტილშია გამჭიმავი  $\sigma$  ძაბვა მაქსიმალური?



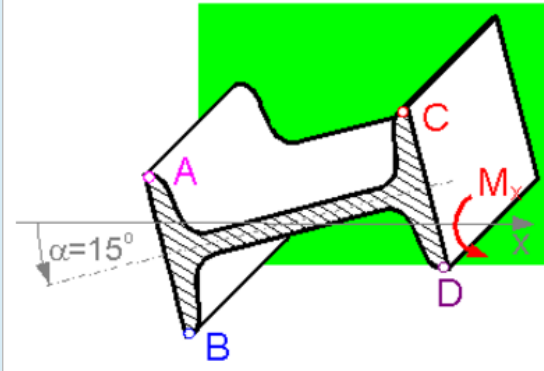
Select one:

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

Question 2

მღუნავი  $M_x$  მომენტი ღუნავს კოჭს ვერტიკალურ სიბრტყეში.

განივი კვეთის რომელ წერტილში იქნება გამჭიმავი  $\sigma$  დაბვა მაქსიმალური?

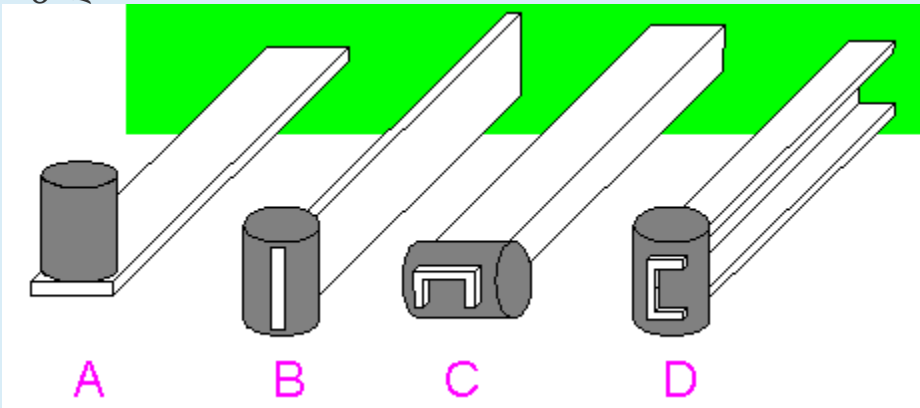


Select one:

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

### Question 3

ამოირჩიეთ საუკეთესო კონსტრუქცია, ფორმის მდგრადობის თვალსაზრისით.

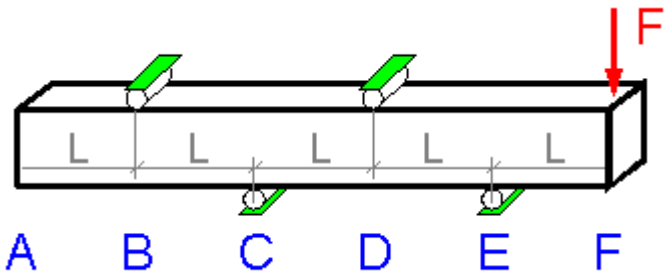


Select one:

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

Question 4

რომელ განივ კვეთშია მლუნავი  $M(z)$  მომენტი უდიდესი?

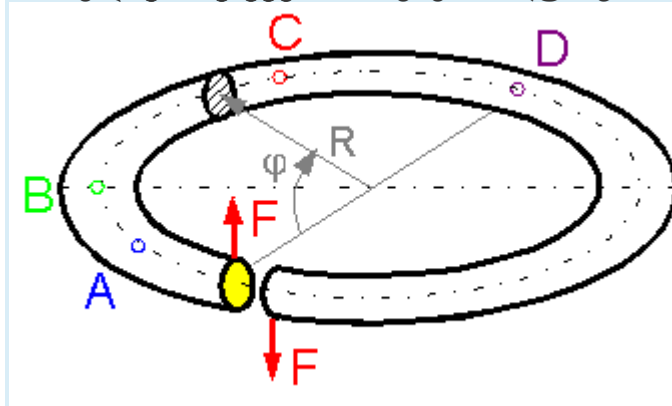


Select one:

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

Question 5

რომელ განივ კვეთში იქნება მლუნავი  $M_x$  მომენტი უდიდესი?



Select one:

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