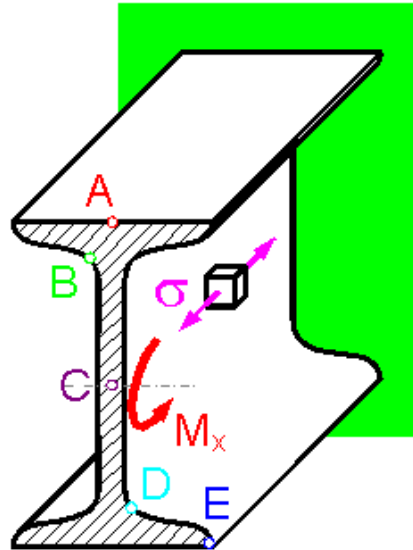


Соппротивление материалов 2 II სემესტრი 2020-2021 წელი (დასკვნითი გამოცდის ნიმუში)

Question 1

В какой точке консольной балки растягивающие напряжения максимальны?



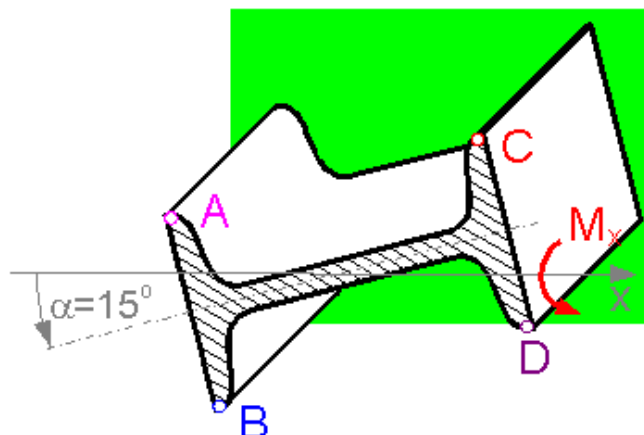
Select one:

- ☐ a. B
- ☐ b. A
- ☐ c. C
- ☐ d. D

Question 2

Момент M_x сгибает балку в вертикальной плоскости.

В какой точке сечения растягивающее напряжение максимально?

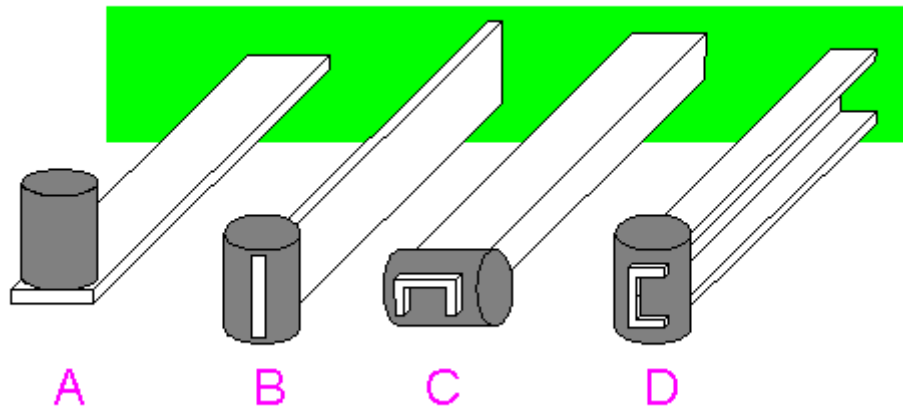


Select one:

- ☐ a. A
- ☐ b. C
- ☐ c. B
- ☐ d. D

Question 3

Выберите лучшую конструкцию.

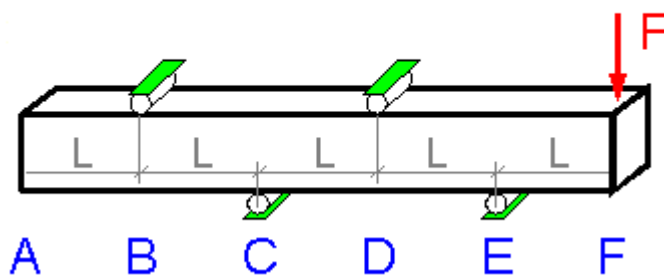


Select one:

- ☐ a. B
- ☐ b. D
- ☐ c. C
- ☐ d. A

Question 4

Для какого сечения изгибающий момент наибольший?



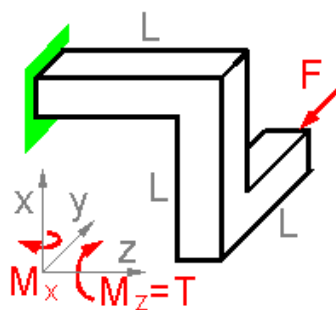
Select one:

- ☐ a. D
- ☐ b. A
- ☐ c. F

- ☐ d. B
- ☐ e. E
- ☐ f. C

Question 5

Какой внутренний силовой фактор является наибольшим для поперечного сечения рамы близкого к заделке?



Select one:

- ☐ a. Изгибающий момент M_x и крутящий момент M_z .
- ☐ b. Крутящий момент M_z .
- ☐ c. Изгибающий момент M_x .
- ☐ d. Изгибающий момент M_y .