



СДО Росдистант > Текущий курс > Сопротивление материалов 2 > 3. Косой изгиб и случаи исключения. Сочетание изгиба с растяжением-сжатием. Внецентренное растяжение-сжатие > Промежуточный тест 3

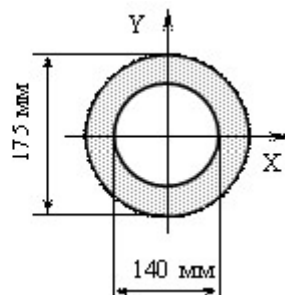
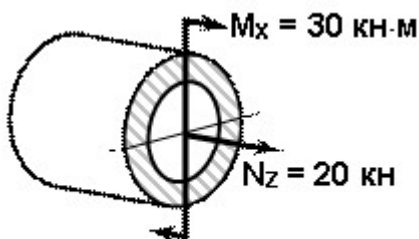
Тест начат	4/07/2022, 16:56
Состояние	Завершено
Завершен	4/07/2022, 16:57
Прошло времени	1 мин. 4 сек.
Баллы	0,0/12,0
Оценка	0,0 из 1,0 (0%)

Вопрос 1

Нет ответа

Балл: 1,0

Для заданного случая сложного сопротивления нормальное напряжение в опасной точке равно ... МПа.



$$A = 86,5 \text{ см}^2$$

$$W_x = 310,5 \text{ см}^3$$

Выберите один ответ:

- ☐ 76,3
- ☐ 58,4
- ☐ 83,4
- ☐ 98,9

Правильный ответ: 98,9

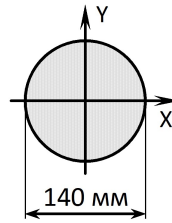
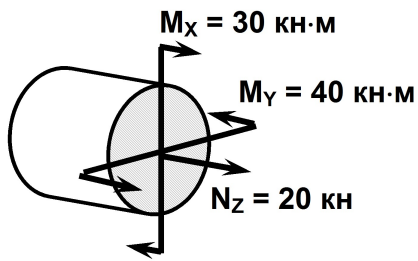


Вопрос 2

Нет ответа

Балл: 1,0

Для заданного случая сложного сопротивления нормальное напряжение в опасной точке равно ... МПа.



$$A = 153,9 \text{ см}^2$$

$$W_x = 269,3 \text{ см}^3$$

Выберите один ответ:

- ☐ 165,7
- ☐ 148,4
- ☐ 187,0
- ☐ 202,9

Правильный ответ: 187,0

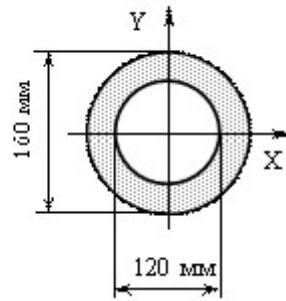
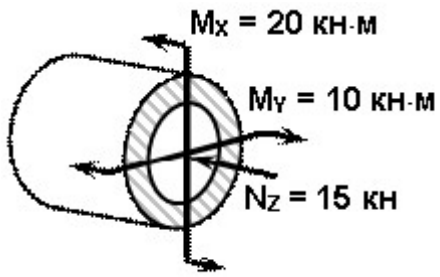


Вопрос 3

Нет ответа

Балл: 1,0

Для заданного случая сложного сопротивления нормальное напряжение в опасной точке равно ... МПа.



$$A = 87,9 \text{ см}^2$$

$$W_x = 274,8 \text{ см}^3$$

Выберите один ответ:

- ☐ 76,3
- ☐ 58,4
- ☐ 83,4
- ☐ 102,9

Правильный ответ: 83,4

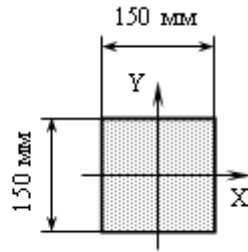
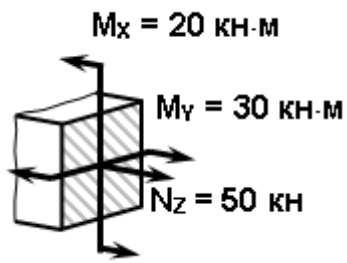


Вопрос 4

Нет ответа

Балл: 1,0

Для заданного случая сложного сопротивления нормальное напряжение в опасной точке равно ... МПа.



$$A = 225,0 \text{ см}^2$$

$$W_x = 562,5 \text{ см}^3$$

Выберите один ответ:

- ☐ 76,3
- ☐ 58,4
- ☐ 83,4
- ☐ 91,1

Правильный ответ: 91,1

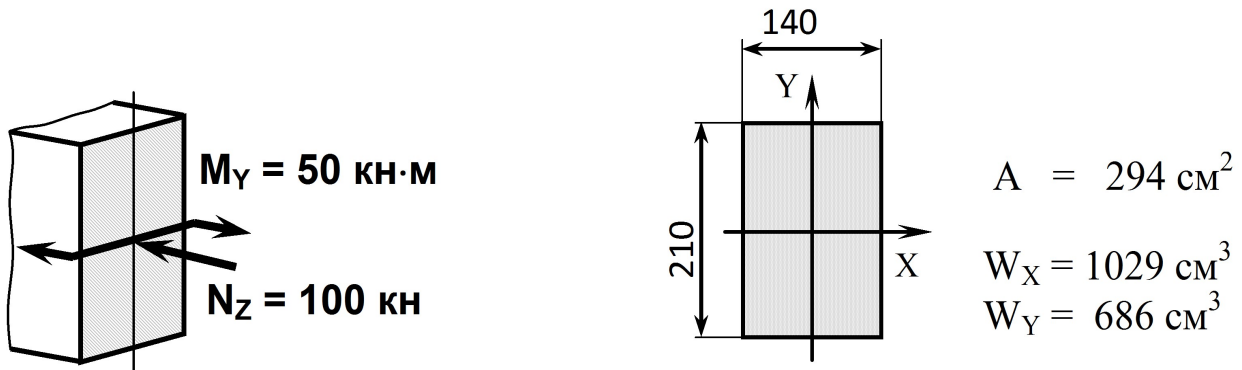


Вопрос 5

Нет ответа

Балл: 1,0

Для заданного случая сложного сопротивления нормальное напряжение в опасной точке равно ... МПа.



Выберите один ответ:

- ☐ 76,3
- ☐ 58,4
- ☐ 86,1
- ☐ 102,9

Правильный ответ: 76,3

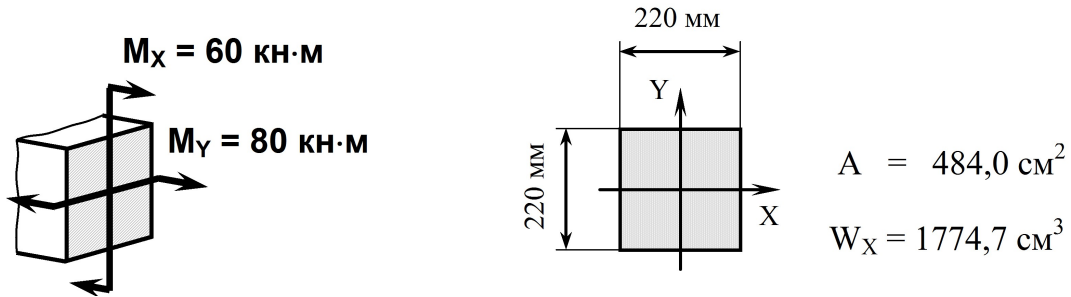


Вопрос 6

Нет ответа

Балл: 1,0

Для заданного случая сложного сопротивления нормальное напряжение в опасной точке равно ... МПа.



Выберите один ответ:

- ☐ 78,9
- ☐ 59,6
- ☐ 66,2
- ☐ 83,4

Правильный ответ: 78,9

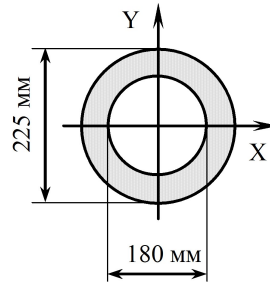
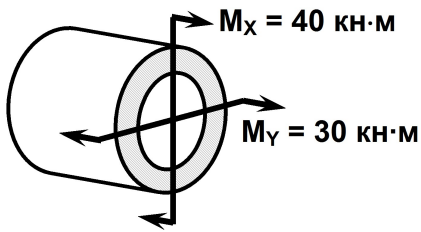


Вопрос 7

Нет ответа

Балл: 1,0

Для заданного случая сложного сопротивления нормальное напряжение в опасной точке равно ... МПа.



$$A = 143,1 \text{ см}^2$$

$$W_X = 659,9 \text{ см}^3$$

Выберите один ответ:

- ☐ 75,8
- ☐ 87,9
- ☐ 63,2
- ☐ 110,1

Правильный ответ: 75,8

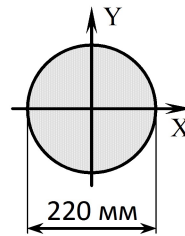
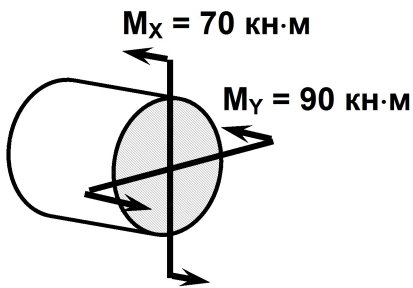


Вопрос 8

Нет ответа

Балл: 1,0

Для заданного случая сложного сопротивления нормальное напряжение в опасной точке равно ... МПа.



$$A = 379,9 \text{ см}^2$$

$$W_X = 1044,8 \text{ см}^3$$

Выберите один ответ:

- ☐ 109,1
- ☐ 101,9
- ☐ 96,5
- ☐ 119,6

Правильный ответ: 109,1

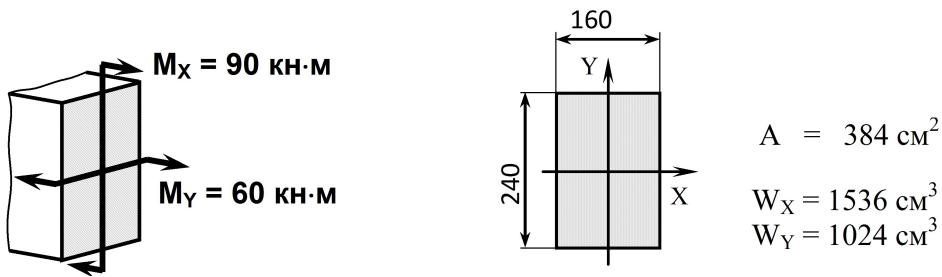


Вопрос 9

Нет ответа

Балл: 1,0

Для заданного случая сложного сопротивления нормальное напряжение в опасной точке равно ... МПа.



Выберите один ответ:

- ☐ 117,2
- ☐ 220,3
- ☐ 99,7
- ☐ 168,4

Правильный ответ: 117,2

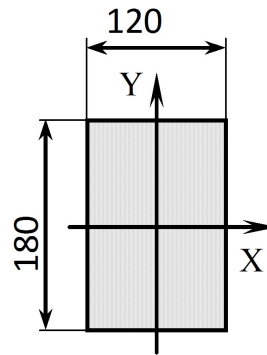
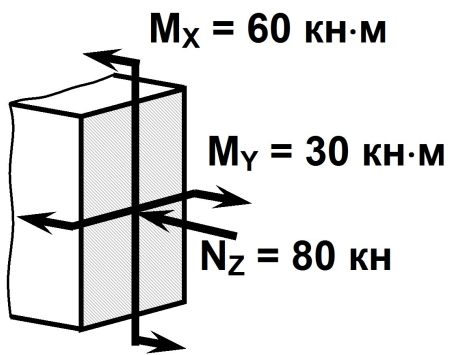


Вопрос 10

Нет ответа

Балл: 1,0

Для заданного случая сложного сопротивления нормальное напряжение в опасной точке равно ... МПа.



$$A = 216 \text{ см}^2$$

$$W_x = 648 \text{ см}^3$$

$$W_y = 432 \text{ см}^3$$

Выберите один ответ:

- ☐ 165,7
- ☐ 148,4
- ☐ 186,1
- ☐ 202,9

Правильный ответ: 165,7

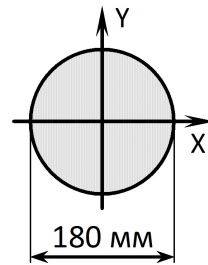
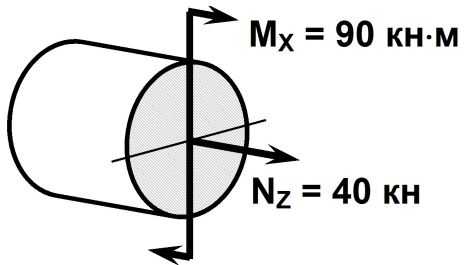


Вопрос 11

Нет ответа

Балл: 1,0

Для заданного случая сложного сопротивления нормальное напряжение в опасной точке равно ... МПа.



$$A = 254,3 \text{ см}^2$$

$$W_x = 572,3 \text{ см}^3$$

Выберите один ответ:

- ☐ 165,7
- ☐ 148,4
- ☐ 158,8
- ☐ 202,9

Правильный ответ: 158,8

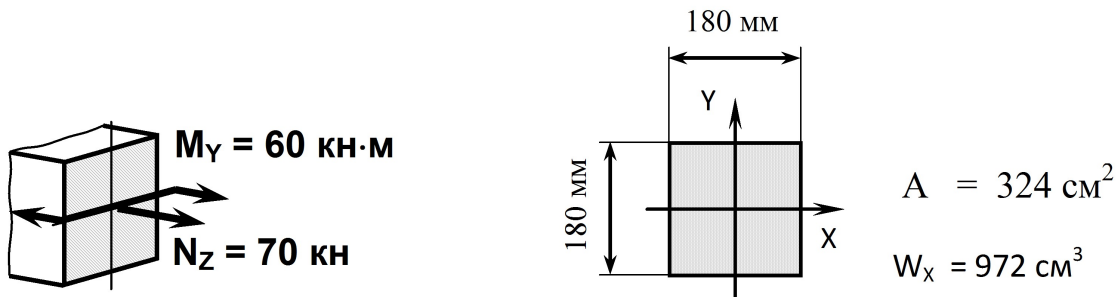


Вопрос 12

Нет ответа

Балл: 1,0

Для заданного случая сложного сопротивления нормальное напряжение в опасной точке равно ... МПа.



Выберите один ответ:

- ☐ 76,3
- ☐ 63,9
- ☐ 83,4
- ☐ 91,1

Правильный ответ: 63,9

