

**Варианты заданий**

1.  
Найдите значение выражения  $5 \operatorname{tg}(5\pi - \gamma) - \operatorname{tg}(-\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 7$ .
2.  
Найдите значение выражения  $4 \operatorname{tg}(-3\pi - \gamma) - 3 \operatorname{tg} \gamma$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 1$ .
3.  
Найдите значение выражения  $4 \operatorname{tg}(-4\pi + \gamma) + 3 \operatorname{tg}(\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 0,2$ .
4.  
Найдите значение выражения  $2 \operatorname{tg}(-4\pi + \gamma) - 3 \operatorname{tg}(-\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 0,2$ .
5.  
Найдите значение выражения  $-2 \operatorname{tg}(2\pi + \gamma) + 3 \operatorname{tg}(-\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 0,7$ .
6.  
Найдите значение выражения  $-3 \operatorname{tg}(-4\pi - \gamma) + 2 \operatorname{tg}(-\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 0,5$ .
7.  
Найдите значение выражения  $-3 \operatorname{tg}(2\pi + \gamma) + 2 \operatorname{tg}(-\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 0,7$ .
8.  
Найдите значение выражения  $2 \operatorname{tg}(2\pi - \gamma) + 5 \operatorname{tg}(-\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 5$ .
9.  
Найдите значение выражения  $4 \operatorname{tg}(5\pi + \gamma) + \operatorname{tg}(\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 1$ .
10.  
Найдите значение выражения  $-4 \operatorname{tg}(-2\pi - \gamma) + \operatorname{tg}(\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 2$ .
11.  
Найдите значение выражения  $2 \operatorname{tg}(\pi + \gamma) + 2 \operatorname{tg}(-\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 0,6$ .
12.  
Найдите значение выражения  $4 \operatorname{tg}(3\pi + \gamma) + 2 \operatorname{tg}(\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 0,8$ .
13.  
Найдите значение выражения  $5 \operatorname{tg}(-\pi + \gamma) - 3 \operatorname{tg}(\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 0,5$ .
14.  
Найдите значение выражения  $-5 \operatorname{tg}(-4\pi + \gamma) - 2 \operatorname{tg}(\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 0,2$ .
15.  
Найдите значение выражения  $4 \operatorname{tg}(2\pi - \gamma) + \operatorname{tg}(\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 5$ .
16.  
Найдите значение выражения  $2 \operatorname{tg}(-5\pi - \gamma) - 3 \operatorname{tg}(-\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 0,1$ .

17.

Найдите значение выражения  $5 \operatorname{tg}(-2\pi - \gamma) - 3 \operatorname{tg}(\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 2$ .

18.

Найдите значение выражения  $-5 \operatorname{tg}(3\pi + \gamma) - 2 \operatorname{tg}(\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 0,8$ .

19.

Найдите значение выражения  $5 \operatorname{tg}(\pi - \gamma) + 5 \operatorname{tg}(\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 4$ .

20.

Найдите значение выражения  $2 \operatorname{tg}(-2\pi + \gamma) + 5 \operatorname{tg}(-\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 0,4$ .

21.

Найдите значение выражения  $-2 \operatorname{tg}(-5\pi + \gamma) - \operatorname{tg}(-\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 0,1$ .

22.

Найдите значение выражения  $2 \operatorname{tg}(-3\pi - \gamma) + 5 \operatorname{tg}(-\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 1$ .

23.

Найдите значение выражения  $-2 \operatorname{tg}(4\pi + \gamma) + 3 \operatorname{tg}(-\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 0,9$ .

24.

Найдите значение выражения  $-4 \operatorname{tg}(\pi - \gamma) - \operatorname{tg}(\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 4$ .

25.

Найдите значение выражения  $-2 \operatorname{tg}(5\pi - \gamma) - \operatorname{tg}(-\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 8$ .

26.

Найдите значение выражения  $-4 \operatorname{tg}(-5\pi + \gamma) - 2 \operatorname{tg}(\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 0,1$ .

27.

Найдите значение выражения  $-4 \operatorname{tg}(3\pi - \gamma) + \operatorname{tg}(\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 6$ .

28.

Найдите значение выражения  $2 \operatorname{tg}(5\pi + \gamma) + 3 \operatorname{tg}(-\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 1$ .

29.

Найдите значение выражения  $-5 \operatorname{tg}(-2\pi + \gamma) - \operatorname{tg}(\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 0,4$ .

30.

Найдите значение выражения  $-2 \operatorname{tg}(-3\pi + \gamma) + 4 \operatorname{tg}(-\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 0,3$ .

31.

Найдите значение выражения  $3 \operatorname{tg}(-2\pi + \gamma) + 4 \operatorname{tg}(-\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 0,4$ .

32.

Найдите значение выражения  $3 \operatorname{tg}(-3\pi - \gamma) + 4 \operatorname{tg}(-\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 1$ .

33.

Найдите значение выражения  $-3\operatorname{tg}(-3\pi + \gamma) + 2\operatorname{tg}(-\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 0,3$ .

34.

Найдите значение выражения  $-2\operatorname{tg}(-\pi + \gamma) - 2\operatorname{tg}(-\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 0,5$ .

35.

Найдите значение выражения  $-4\operatorname{tg}(-3\pi + \gamma) - \operatorname{tg}(\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 0,3$ .

36.

Найдите значение выражения  $5\operatorname{tg}(-3\pi + \gamma) + 3\operatorname{tg}(\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 0,3$ .

37.

Найдите значение выражения  $3\operatorname{tg}(-\pi - \gamma) - 2\operatorname{tg}(-\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 3$ .

38.

Найдите значение выражения  $3\operatorname{tg}(5\pi + \gamma) - 2\operatorname{tg}(\gamma)$ , если  $\operatorname{tg} \gamma = 1$ .