

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 $\operatorname{tg} \gamma = 1$.