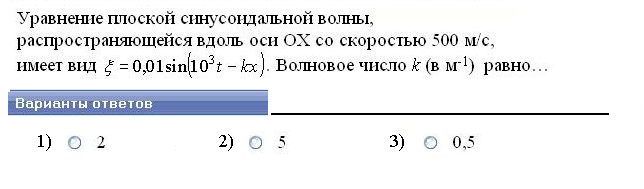
419 Волны, уравнения волны

Задание № 1

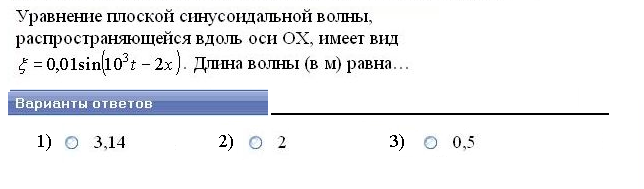


Волновое число

->

Ответ: 1

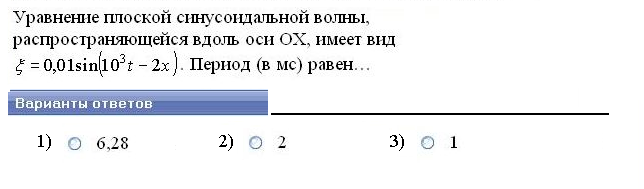
Задание № 2



->

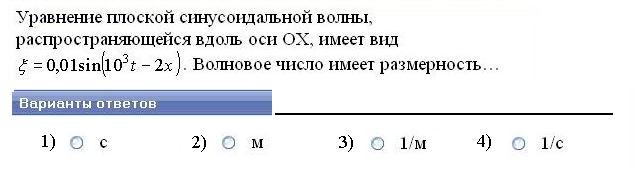
Ответ: 1

Задание № 3



Ответ: 1

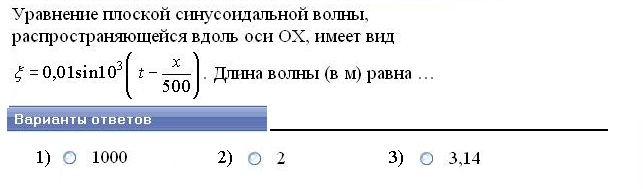
Задание № 4



Волновое число

Ответ: 3.

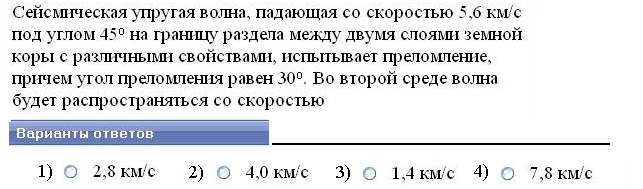
Задание № 5



->В примере №1 K уже вычисляли: c^(-1)->

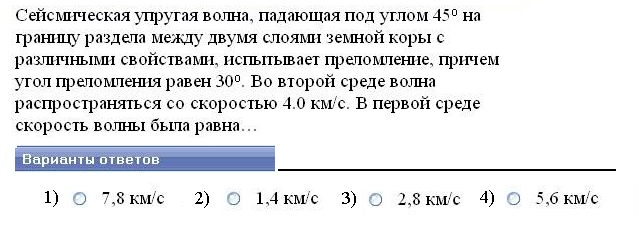
= = 3,14

Задание № 6



Ответ: 2

Задание № 7



Ответ: 4.