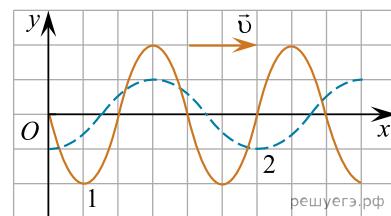


Вариант № 769

На рисунке представлены две поперечные волны 1 и 2, распространяющиеся с одинаковой скоростью вдоль оси  $Ox$ . Выберите ответ с правильным соотношением и периодов  $T_1, T_2$  этих волн, и их амплитуд  $A_1, A_2$ :



- 1)  $T_1 = T_2, A_1 > A_2.$
- 2)  $T_1 = T_2, A_1 < A_2.$
- 3)  $T_1 > T_2, A_1 > A_2.$
- 4)  $T_1 < T_2, A_1 > A_2.$
- 5)  $T_1 < T_2, A_1 = A_2.$