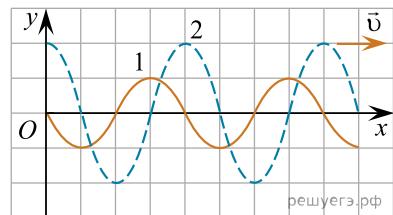


На рисунке представлены две поперечные волны 1 и 2, распространяющиеся с одинаковой скоростью вдоль оси Ox . Выберите ответ с правильным соотношением и периодов T_1 , T_2 этих волн, и их амплитуд A_1 , A_2 :



- 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) $T_1 > T_2, A_1 > A_2.$