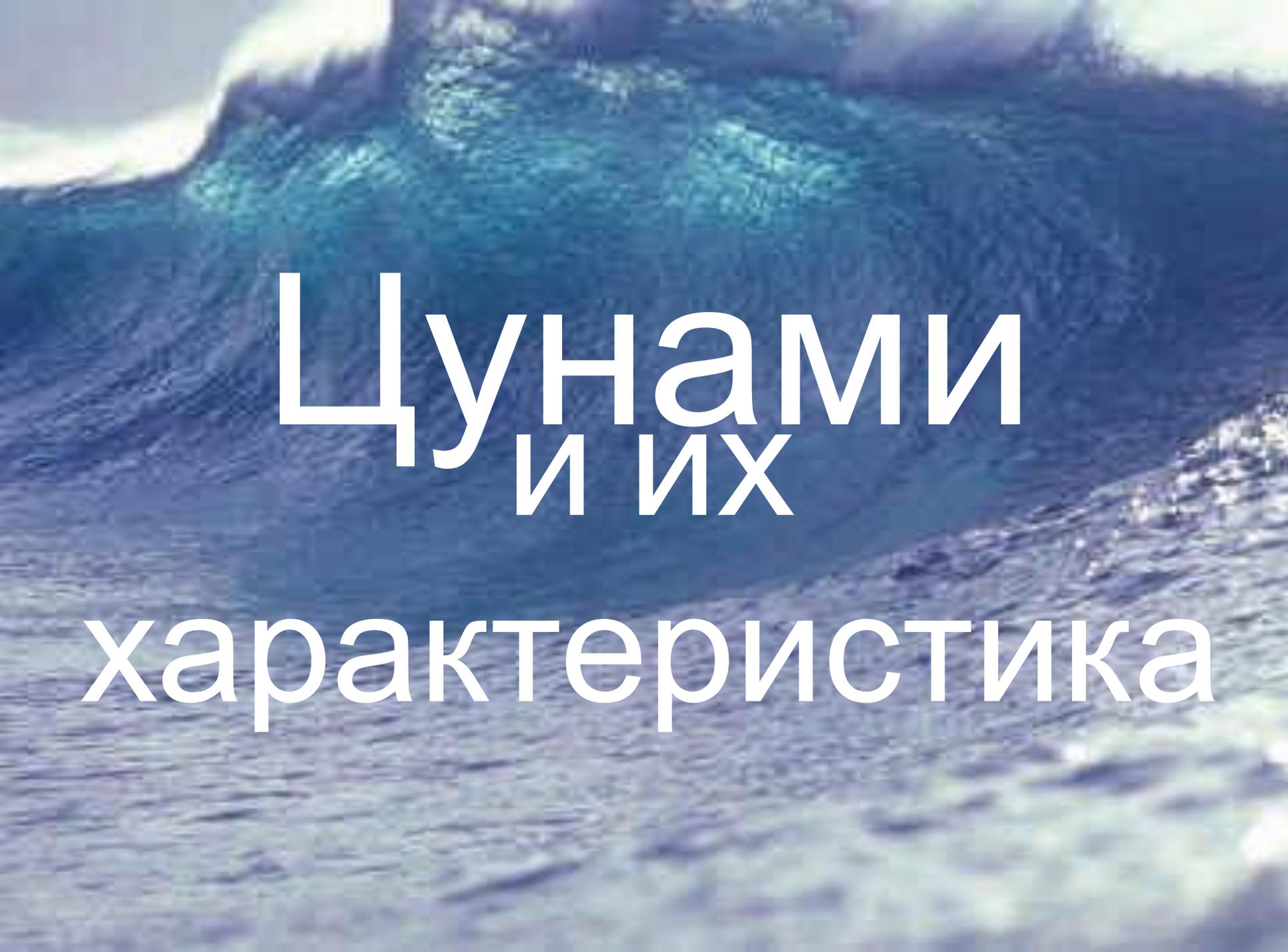


Проверка знаний

о селеводом
то



An aerial photograph of a massive tsunami wave, showing a large, dark blue, turbulent mass of water moving across the ocean surface. The wave's crest is visible on the left side, and the water's surface is highly textured with white foam and deep blue troughs.

Цунами и их

характеристика

ЧТО ТАКОЕ ЦУНАМИ?

Морские гравитационные
волны большой длины
возникающие в результате
вертикального сдвига
значительных участков
морского дна.

Причины возникновения цунами:



**Подводное
землетрясение**



**Извержение
подводных
вулканов**



Обвалы и оползни

Цунами - волна



ГРЕБЕНЬ – самая высокая часть волны

ПОДОШВА – самая низкая часть волны

ВЫСОТА ВОЛНЫ - расстояние от подошвы до гребня

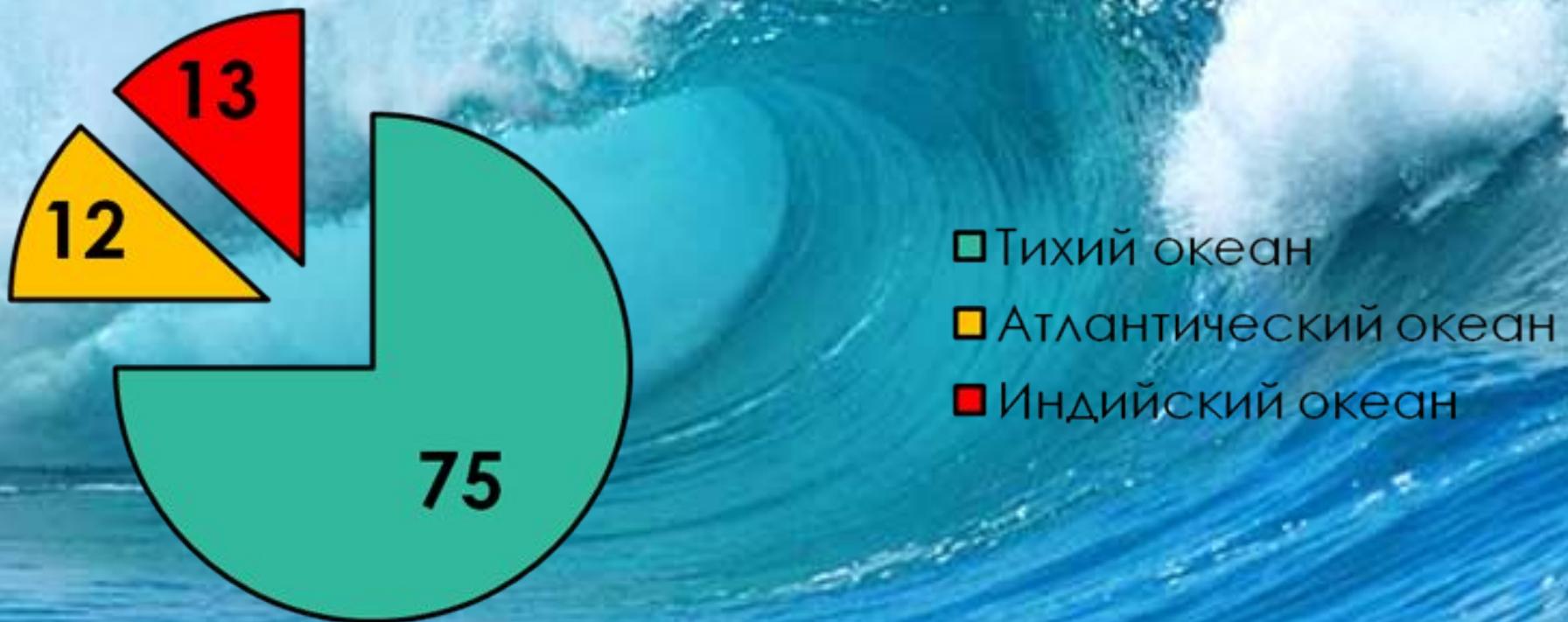
ДЛИНА ВОЛНЫ - расстояние между двумя соседними гребнями

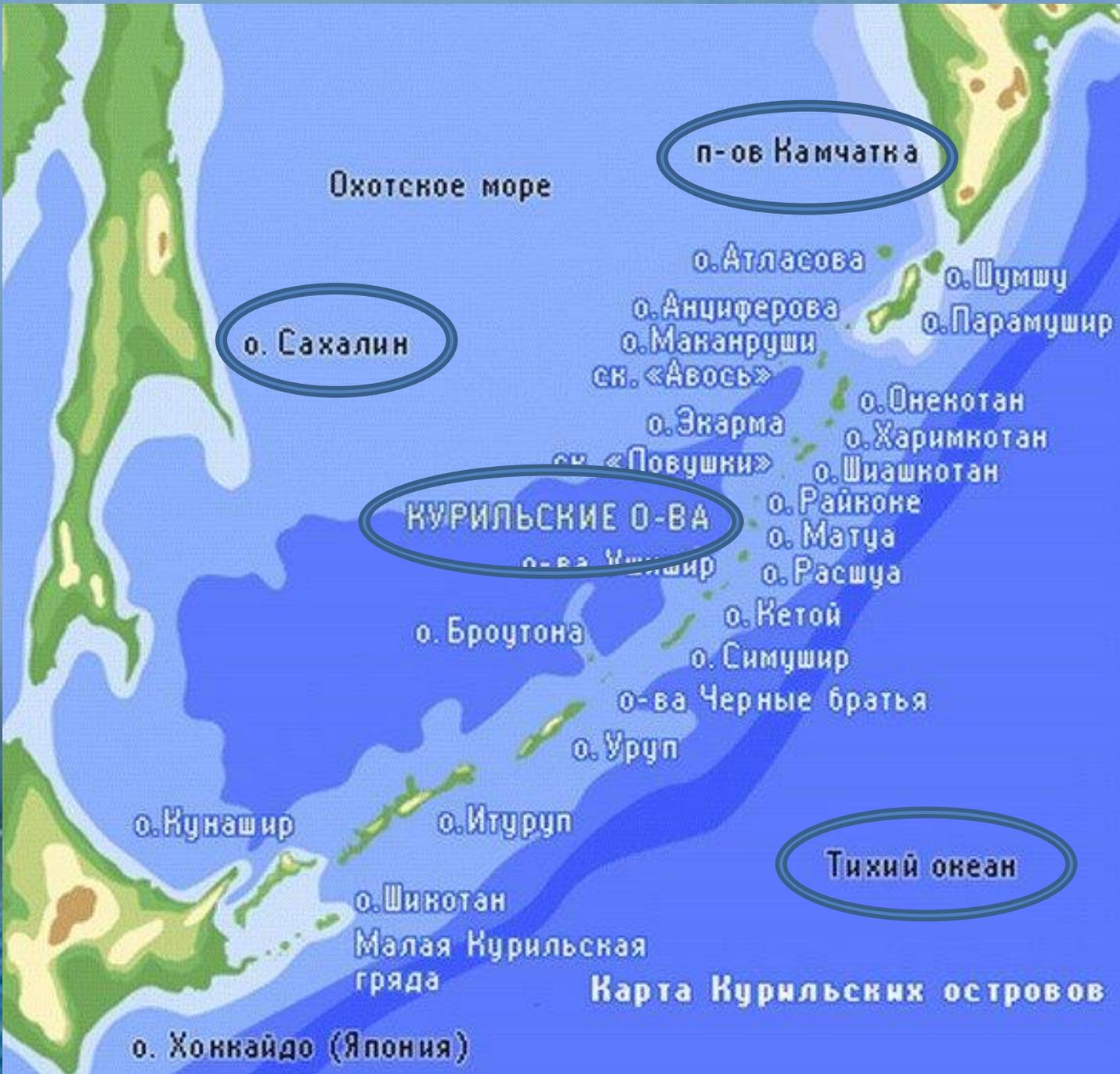
СКОРОСТЬ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ФОРМЫ ВОЛНЫ

- линейная скорость горизонтального перемещения
какого-либо элемента волны

Где возникают

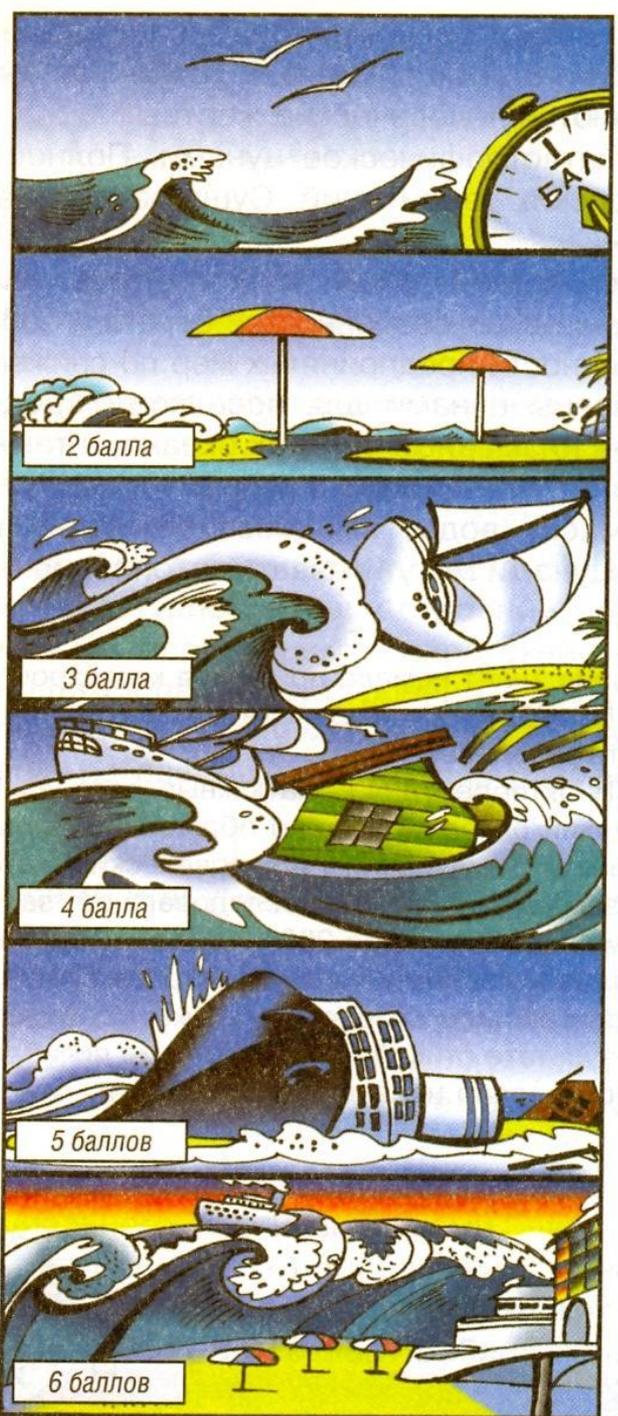
% возникновения цунами в различных океанах





**В
РОССИИ**

ИНТЕНСИВНО СТЬ ЦУНАМИ







OPEN.AZ