

УРОК ГЕОГРАФИИ В 6 КЛАССЕ

учитель географии

МОУ «Житнинская СОШ»

Кащева Е.В.

ВОЛНЫ В ОКЕАНАХ

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ УРОКА

- 1.Расширить сведения учащихся о видах волн, океанических течениях приливах и отливах, географии их действия.
- 2.Совершенствовать работу учащихся с различными источниками получения информации (книгой, атласом, дополнительной литературой).
- 3.Учить применять полученные знания на уроке в нестандартной жизненной ситуации.
- 4.Развивать познавательный интерес к предмету.

*Клокочет, бушует, волнуется море
Сердито и грозно, седые валы
Как вихри летают на буйном просторе
И силятся сдвинуть крутые скалы.*



Смотрите, смотрите - как грудью, могучей

Они, разъяренные бьют в берега!

*Но вот на средину отхлынули тучей,
Как будто слышав призыванье врага.*

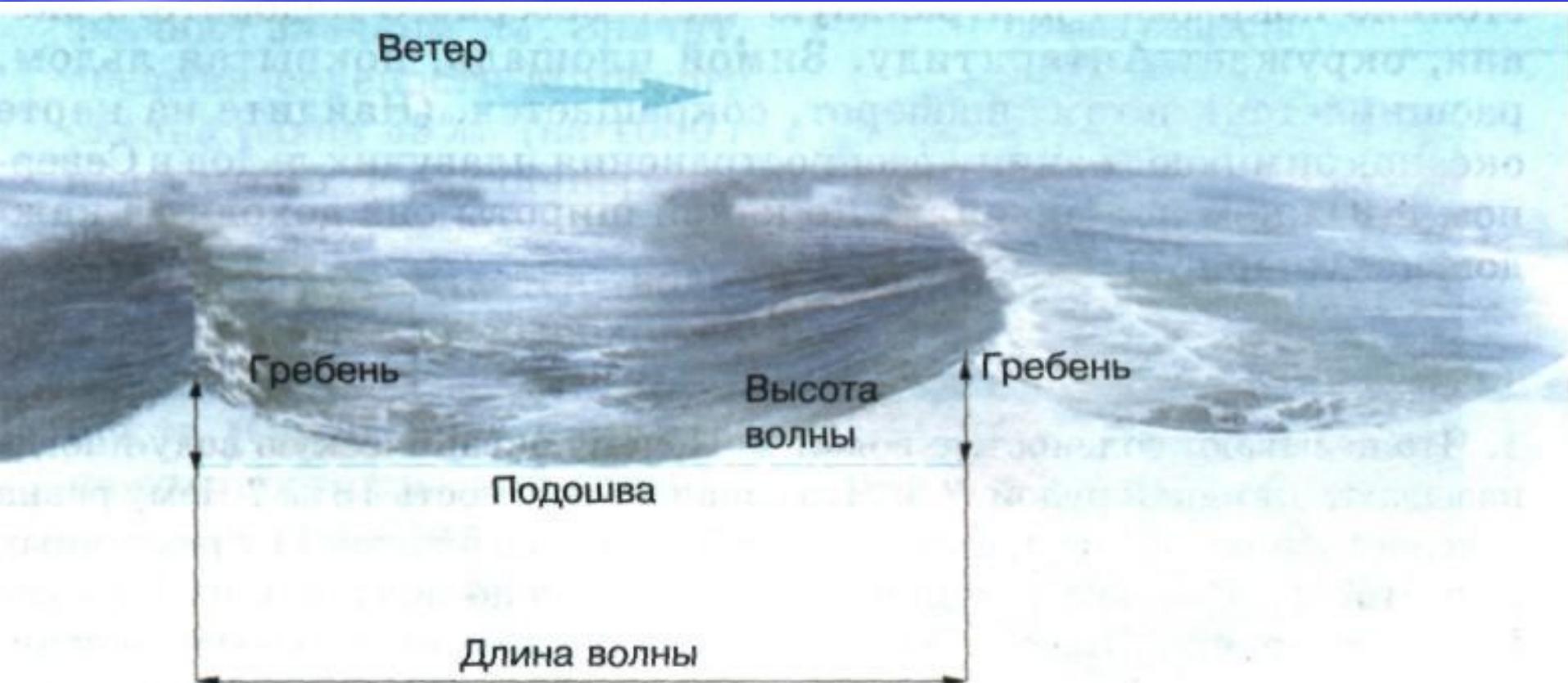


*Как будто меж ними затеялась ссора -
Ревут ураганом, громами гремят,
Понять невозможно их чудного хора,
Но, кажется, что-то они говорят...*

Н.А.Некрасов «Непонятная песня»



ВОЛНА - ДВИЖЕНИЕ ВОДНЫХ МАСС ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ ПРИРОДНЫХ ЯВЛЕНИЙ



ВИДЫ ВОЛН И ПРИЧИНЫ ИХ ОБРАЗОВАНИЯ

- Разновидности волн
 - -ветровые волны (*штиль, шторм*)
 - - барические волны
 - - Цунами
- Причины их образования :
 - переменные ветры*
 - разность атмосферного давления*
 - землетрясения*

ШТИЛЬ



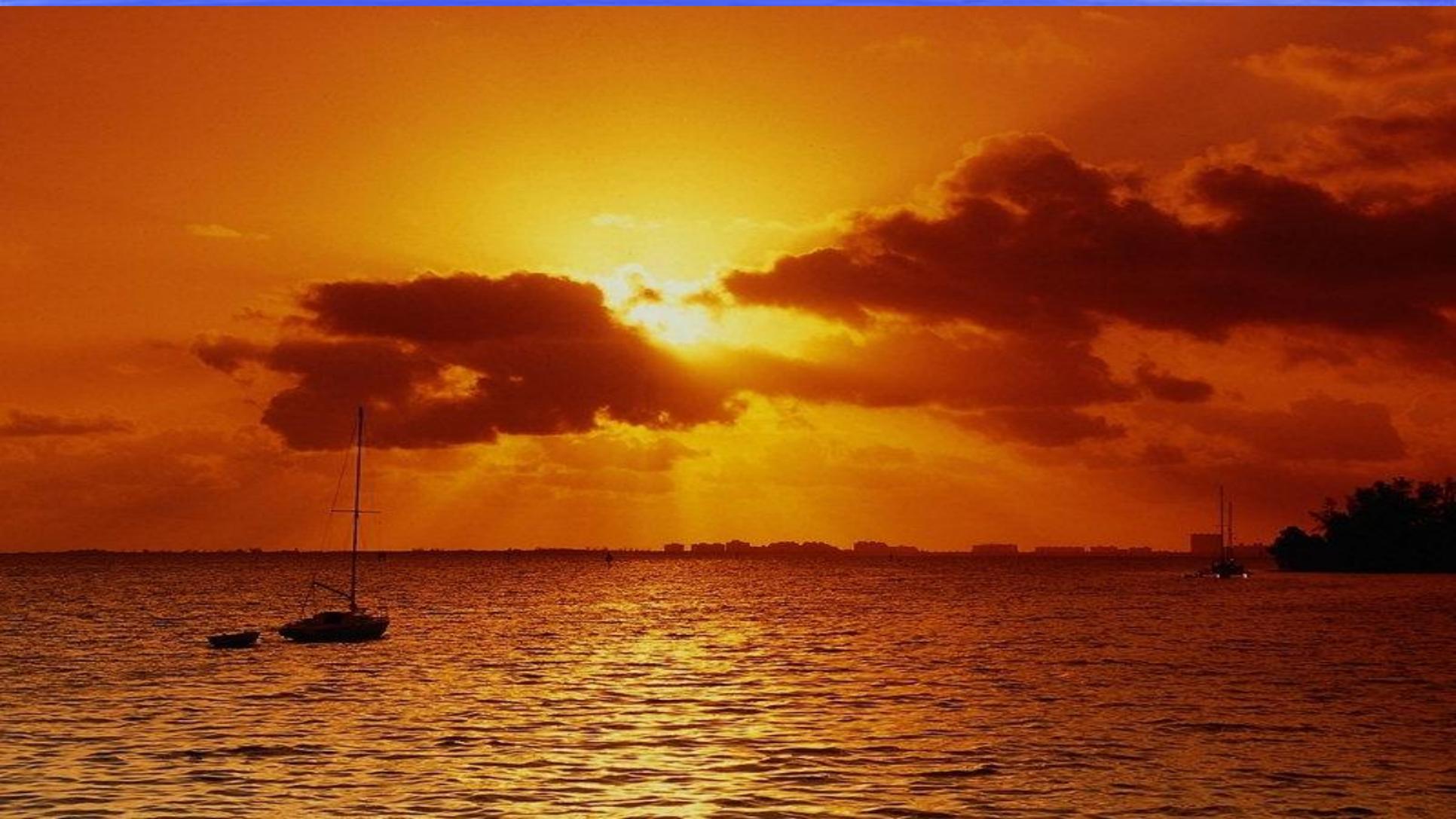
ШТОРМ



ПРИБОЙ

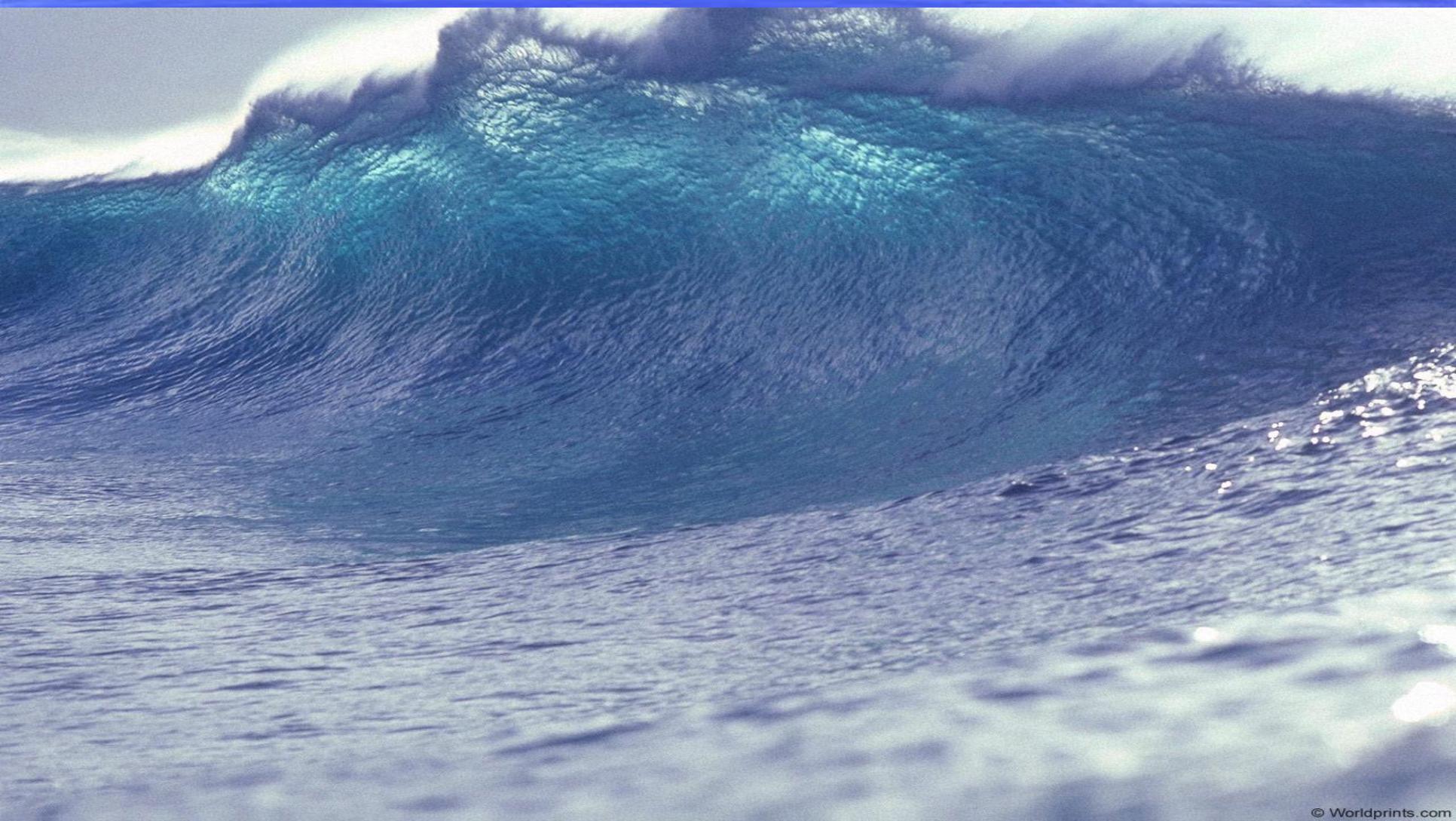


ЗЫБЬ



Цунами

возникают в результате подводных землетрясений,
извержения вулканов, оползней.



Последствия цунами



ПРИЛИВЫ И ОТЛИВЫ



ПРИЛИВЫ И ОТЛИВЫ

- 1. ПРИЛИВЫ И ОТЛИВЫ- это периодические, независящие от ветра поднятия и опускания уровня воды
- 2. Причины образования – СИЛА ПРИТЯЖЕНИЯ ЛУНЫ
- 3. Высота приливов -
- 4. Приливы и отливы люди используют для получения дешевой электроэнергии, жители побережья собирают моллюсков, принесенных водой, вылавливают рыбу и мн.др.

**СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ**