

«Волны в океане»

География, 6 класс

Учитель: Белянова Т.Н.

Ветровые волны

Возникают под действием ветра на большом пространстве открытой воды. Чем сильнее ветер, тем крупнее ветровые волны.



Высота волн

Измеряется от
подошвы до гребня
по вертикали.



Длина волн.

Это расстояние между двумя соседними гребнями волн.



Зыбь



Длинные пологие
волны, без пенистых
гребней,
возникающие в
безветренную
погоду.

Небольшое волнение.

Прибой

Это волны,
возникающие возле
берега.



Цунами

Возникают в результате подводных землетрясений, оползней, извержения подводных вулканов.

Распространяются со скоростью 700-800км\ч. На прибрежном мелководье достигает высоты до 40 м.



Приливы и отливы.



Периодические поднятия и опускания уровня воды.



Наибольшие приливы в нашей стране – на Пенжинской губе в Охотском море.

Угадай, какой внеземной объект
вызывает приливы и отливы?



Проверь себя! Назови виды волн:

