





**Уважаемый
исследователь!**

**Я приглашаю тебя к
путешествию**

С легендарной командой

Жака Ива Кусто

На корабле «Каллипсо»





Отдать швартовый!

Проведи наблюдения за изменением температуры с помощью карт атласа

90° с.ш. - _____

60° с.ш. - _____

30° с.ш. - _____

0° с.ш. - _____

Внимание!

Начинается погружение,
следи за показаниями термометра!



0 м –	+16⁰С
200 м-	+15,5 ⁰С
1000м-	+3,8 ⁰С
5000м-	+2,5 ⁰С

**Подумай над
этим цифрами
и запиши
вывод, а также
отобрази в
графике ход
температуры**

Соленость вод в промилле:

Экваториальные широты — 34‰
Тропические широты- 36‰
Умеренные широты- 33‰



Изменение солёности по океанам (в промилле)

- Тихий океан 34,8
- Атлантический океан 35,8
- Индийский океан 34,8
- Северно-Ледовитый океан 32,8



Прочитай (стр.48-49)





Водные массы



Практическая работа «Сравнение температуры, солености и прозрачности водных масс»

Типы водных масс	Температура	Соленость	Прозрачность
Экваториальные			
Тропические			
Умеренные			
Арктические			

Подведем итоги

