



**Задания для школьной олимпиады естественных дисциплин
«Марафон знаний»
среди учащихся 5 -6 классов**

**Работы отправлять по адресу: konkursdo@mail.ru
Последний день отправки 9 апреля до 16.00.**

Блиц: «Верю, не верю!»

*За каждый правильный ответ вы можете получить один балл,
(ответ – «да», «нет» или другое слово)*

1. Звук в воде распространяется быстрее, чем в воздухе?
2. Индийский океан является крупнейшим на Земле?
3. Вода состоит из двух элементов?
4. Вода покрывает 50% поверхности Земли?
5. Вода бывает твёрдая?
6. Как называется самая глубокая точка в мировом океане?
7. Когда вода нагревается, она сжимается?
8. Нил самая длинная река в мире?
9. Лёд тает в воде?
10. Потребление воды в бутылках возросло в последние несколько десятилетий?

3@ горизонтом: хочу все знать!

1. Что такое снеговая линия? Можно ли летом увидеть снег в горах на высоте 2500 м от поверхности земли, если у поверхности земли температура воздуха +18°C? С какой высоты температура воздуха в горах достигнет значения 0°C?

2. На мостике своего флагмана адмирал вместе с пуговицами и кортиком весит 850 Н. Объем адмирала 0,07 м³. Сколько будет весить адмирал, когда во время отпуска приедет в гости к своей бабушке и, не снимая морской формы, распутивая лягушек, нырнет в деревенский пруд?

3. В каком из четырех стаканов больше воды? Ответ объясните.


