**Тест по теме: «Вода и её свойства»**

***Вспомни материал по теме, соберись и постарайся правильно ответить на вопросы. В ответах на 1-8 вопросы надо выбрать лишь один ответ из предложенных.***

 ***Успехов тебе!***

**1.Лёд и снег – это вода…**

а) в твёрдом состоянии;

б) в жидком состоянии;

в) в газообразном состоянии.

**2.Что происходит с водой при нагревании?**

а) вода сжимается при нагревании;

б) вода расширяется при нагревании;

в) изменений с водой при нагревании не происходит.

**3. За счет чего зимой могут лопаться водопроводные трубы?**

а) за счет того, что вода, превращаясь в лед, расширяется;

б) за счет того, что вода, превращаясь в лед, сжимается;

в) превращение водопроводных труб с наличием в них воды не связано.

**4.Ты вымыл пол в классе. Почему через некоторое время он стал сухим?**

а) вода с поверхности пола испарилась;

б) вода впиталась в поверхность пола;

в) вода осталась на подошвах обуви учеников, которые ходили по классу.

**5.Проследите движение капельки воды, выпавшей из облаков. Как она вновь окажется в облаках? (Какая из цепочек превращений верна?)**

а) Облако - капелька воды - поверхность океанов, морей, рек и суши – испарение воды - водяной пар - облако;

б) Облако-поверхность океанов, морей, рек и суши - капельки воды-водяной пар – облако;

в) Облако-водяной пар-поверхность океанов, морей, рек и суши-капельки воды – облако

**6.Отчего загрязняется вода в реках и озерах?**

а) от использования воды в быту;

б) от слива сточных вод заводов и фабрик, нечистот с ферм;

в) от использования воды на производстве;

**7.Что используют на заводах и фабриках для очистки воды?**

а) фильтры

б) пластиковые трубы;

в) кислоты.

**8. Без чего невозможно вырастить урожай на полях?**

а) без тракторов, комбайнов, топлива;

б) без минеральных удобрений, труда людей, прополки сорняков;

в) без света, воздуха, воды.