**Конкурс - «Природовед» 4 класс.**

Страна талантов

1. Охрана лесов – это: 1) долг граждан, 2) забота обитателей леса, 3) лес не нуждается в охране, 4) трудно ответить.
2. Природные зоны России расположены так: 1) арктическая зона, тундра, зона лесов; 2) аркт. зона, зона лесов , тундра; 3) тундра, аркт. зона, зона лесов; 4) зона лесов, аркт. зона, тундра.
3. Какую птицу называют *лесным доктором*? 1) соловья, 2) куропатку, 3) дятла, 4) глухаря.
4. Рыба, умеющая использовать электрические разряды для нападения и защиты называется…. 1) акула-молния, 2) электрический скат, 3) щука, 4) рыба-батарейка.
5. Отметьте, мореплаватели, из какой страны открыли Антарктиду.

1) из Испании, 2) из Португалии, 3) из России, 4) из Мексики.

1. На какой стороне горизонта находится солнце в полдень жаркого июньского дня?

1) на южной, 2) на западной, 3) на восточной, 4) на северной.

1. Выберите удобрение, которое относится *к органическим:*

1) медный купорос, 2) торф, 3) мочевина, 4) аммиачная селитра.

1. Как в древности называли собирателя *меда диких пчел?*

1) охотник, 2) бортник, 3) рыбак, 4) пчеловод.

1. В результате утолщения *боковых и придаточных корней образуются:*

1) воздушные корни, 2) корни-подпорки, 3) корнеплоды, 4) корнеклубни.

1. Какое свойство воды доказывает *течение воды в руслах рек*?

1) свежесть, 2) текучесть, 3) изменчивость, 4) множество.

1. На глинистых почвах *семена заделывают:* 1) глубже, чем на песчаных, 2) мельче, чем на песчаных, 3) как можно глубже, 4) так же, как на песчаных.
2. Какое явление характерно *для зоны пустынь*? 1) дождь, 2) снег, 3) град, 4) барханы.
3. Обязательным условием существования растительного *организма является:*

1) рост всех его органов, 2) вегетативное размножение, 3) поглощение воды,

4) образование корнеплодов.

1. Внесение удобрений в почву во время роста растений называют:

1) плодородием, 2) удобрением, 3) подкормкой, 4) культивацией.

1. Малина быстро размножается и занимает новые территории благодаря особым придаточным почкам, из которых развиваются надземные побеги:

1) проростки, 2) отводки, 3) корневые отпрыски, 4) листовые черенки.

1. Если на кусочек белого хлеба капнуть каплю йода, она из бурой станет фиолетовой, потому что: 1) в хлебе много белка, 2) в хлебе много крахмала, 3) в хлебе нет минеральных солей, 4) хлеб делают из теста.
2. При испарении воды *поверхность листьев:*1)увлажняется, 2)высыхает, 3)охлаждается, 4)смягчается
3. Дыхание растения, *находящегося в темноте:* 1) приостанавливается,

2) не изменяет своей скорости, 3) протекает более энергично, 4) прекращается полностью.

1. Наибольшее число видов овощных *растений у семейства:*

1) крестоцветные, 2) сложноцветные, 3) бобовые, 4) злаковые.

20. Самая заметная часть цветка опыляемого насекомыми растения -

1) тычинки, 2) пестики, 3) венчик, 4) цветоложе.