**ОЛИМПИАДА ПО БИОЛОГИИ (I ТУР)**

**7 КЛАСС**

1. Какой орган употребляют в пищу у редиса, капусты, картофеля, томата?
2. Бросьте семечко в землю, и через год вырастет дерево размером с двухэтажный дом. Могучие корни глубоко уходят в землю и «выкачивают» оттуда влагу. О каком дереве идёт речь?
3. Девочку удивило, что на картофельном поле старушка косит ботву. Старушка объяснила, что будет скотину кормить. Школьница понимала, что без ботвы старушка и урожая не получит. А бабушка ответила, что урожай же у картофеля не на ботве растёт, и что она два урожая соберёт: один в земле, а другой с ботвой. Кто прав и почему?
4. Из семян каких растений получают геркулес, гречневую, манную, перловую крупу и пшено?
5. Ведьмы существуют только в сказках, а «ведьмины кольца» и «ведьмины мётлы» встречаются в лесах. Что такое «ведьмины кольца»?
6. Что такое «ведьмины мётлы»?
7. Какое растение в народе называют *порезник, ранник?*
8. Какой цветок получил своё название в честь русского учёного-ботаника по фамилии Георги?
9. Весной у этого растения белые цветки в форме маленьких колокольчиков, листья большие остроконечные с дуговым жилкованием. А летом на месте цветков – красная ягода, но в рот её не бери – она ядовита. О каком растении идёт речь?
10. Растут эти грибы по нескольку десятков штук. Всегда встречаются лишь на пнях или корнях деревьев. Собирают их осенью. Шляпка у гриба светло-коричневая, с мелкими чешуйками. Ножка тонкая, с белой плёнкой. Какие это грибы?