

1. Всем нам известно, что картофель может заразиться фитофторой. Она может уничтожить до половины урожая в Европе, а Центральной Америке эта фитофтора не так опасна для картофеля. Объясните эту закономерность.
2. «Антонов огонь», «злые корчи» – так в старину называли эту страшную болезнь, которая унесла много жизней. Как называется эта болезнь?
3. Во Франции их называли волшебными кругами, В России –ведьмиными кругами. О чем говорится в этих странных названиях?
4. Еще в Древнем Риме было известно, что бобовые растения очень благотворно влияют на состав почвы, улучшают ее плодородные свойства. Благодаря бобовым, значительно повышается урожайность. Какой химический элемент содержится в бобовых культурах и почему именно он повышает плодородие почвы?