Карточка 15.

1. Почему рыбы в реке или озере зимой могут погибнуть, если водоем покрыт сплошным слоем льда? Как можно предотвратить гибель рыб?

2. Почему для сварки металлов необходима очень высокая температура?

3. Почему чернильное пятно на столе или на полу легче удалить сразу же, чем через некоторое время?

4. Если слить вместе 50 мл воды и 50 мл спирта, объём раствора окажется меньше 100 мл. Почему?

5. Проведите эксперимент и сделайте вывод о том, что прочнее целлофановая плёнка от пакета или бумага в клетку из тетради. Ответ обоснуйте.