**Мыслительный лист**

1***. Задание №1***

а). зрительная зона коры больших полушарий головного мозга

б). фоторецепторы

 в). обонятельный нерв

г). слуховая зона коры больших полушарий головного мозга

д). зрительный нерв

е). обонятельные рецепторы

2. *Рождённый пустыней, колеблется звук,*

*Колеблется синий на нитке паук.*

*Колеблется воздух,*

*Прозрачен и чист,*

*В сияющих звёздах*

*Колеблется лист.*

*(Н. Заболоцкий)*

3. Заполните схему:

1. Еще в 60 –е годы были проведены исследования влияния акустических колебаний на физиологию растений. Оказалось, что органная музыка Баха не вредит растению, а как бы позволяет сохранить свою «осанку». В то время как бурная музыка рок-н-ролла может убить растение. Непрерывный многодневный грохот бульдозера вызывает линьку перьев у водоплавающих птиц, при действии шума снижаются надои молока и привес. У зверьков: лисы, песца, норки начинаются преждевременные роды. Сильный шум доводит зверьков до такого исступления, что они убивают своих детенышей.