



**Комплекс предметов «химия, физика, математика, биология»  
для школьников 5 – 9 классов (отборочный этап)**

**Задача 3. Правильный выбор**

Ниже представлены набор цветов и набор предметов. Для каждого набора сделайте правильный выбор и обоснуйте его.

Укажите цветы, которые жуки выберут для опыления. **(4 балла)**

А)



Магнолия

Б)



Клевер

В)



Иван-чай

Г)



Льянка

Д)



Бузина

Биосенсоры – это системы, которые используют компоненты живых организмов или проходящие в них реакции для определения химических соединений. Определите, что из нижеприведенного можно отнести к биосенсорам. **(4 балла)**

Е)



Счетчик Гейгера

Ж)



Канарейка в клетке

З)



Манометр

И)



Глюкометр

К)



Термометр

**Всего – 8 баллов**