ЗАГАДКА ЛЕТУЧЕЙ МЫШИ

В течение долгого времени биологи не могли ничего опреде­ленного сказать насчет зрения летучей мыши. Ввиду необходимо­сти решить эту проблему проделали такой опыт. Принесли в каби­нет летучую мышь, зашторили окна, заткнули щели и дыры. Не­смотря на полный мрак, летучая мышь спокойно летала по комнате, не задевая мебель, не натыкаясь на стены. Когда кусочка­ми черного пластыря заклеили ей глаза, мышь продолжала летать свободно, будто прекрасно видела.

Эту загадку разгадали сравнительно недавно. Оказалось, что мыши не натыкаются на окружающие предметы вследствие необы­чайно развитого осязания. Летучая мышь машет крыльями, и от крыльев расходятся воздушные волны. Отражаясь от встречных предметов, волны задевают мельчайшие ворсинки, расположенные на внутренней стороне крыльев мыши, и она на расстоянии узнает о препятствии. *(Выдержки из газет.)* (115 слов.)

Задания.

Выполнить разборы:

1) фонетический: 1 -й вариант - *крыльев;* 2-й вариант - *задевая.*

2) морфемный и словообразовательный: 1-й вариант - *зашторил и, ворсинки;*

2-й вариант - *заклеили, кусочками.*

3) морфологический:

1-й вариант - *в течение (долгого времени);*

2-й вариант - *несмотря на (полный мрак).*

4)Синтаксический разбор сложного предложения: 1-й вариант - *Оказалось, что мыши...* 2-й вариант - *Летучая мышь машет...*

5) Лексический разбор: 1 -й вариант - *полный (мрак);* 2-й вариант - *черный (пластырь)*