

ПОЛЕТ НАСЕКОМЫХ





БАБОЧКА АДМИРАЛ

***Преодолевают гигантские расстояния и
находятся в воздухе в течение многих
часов.***



СТРЕКОЗА-ДОЗОРЩИК

Скорость достигает 144 км/час.



МУХИ ИЗ СЕМЕЙСТВА СИРФИД

Подолгу зависают в воздухе, а потом быстро снижаются и мягко вертикально снижаются.



БАБОЧКА ЯЗЫКАН

*Останавливается на лету перед цветком,
чтобы собрать нектар.*



НАСЕКОМЦЕ



СТРЕКОЗА

ОСА

ПЧЕЛА

БАБОЧКА
БРАЖНИК

Могут передвигаться по воздуху не только вперед, но и назад, вправо, влево, вверх и вниз.



НАСЛЕЖИТЕЛЬ

МА

СТА



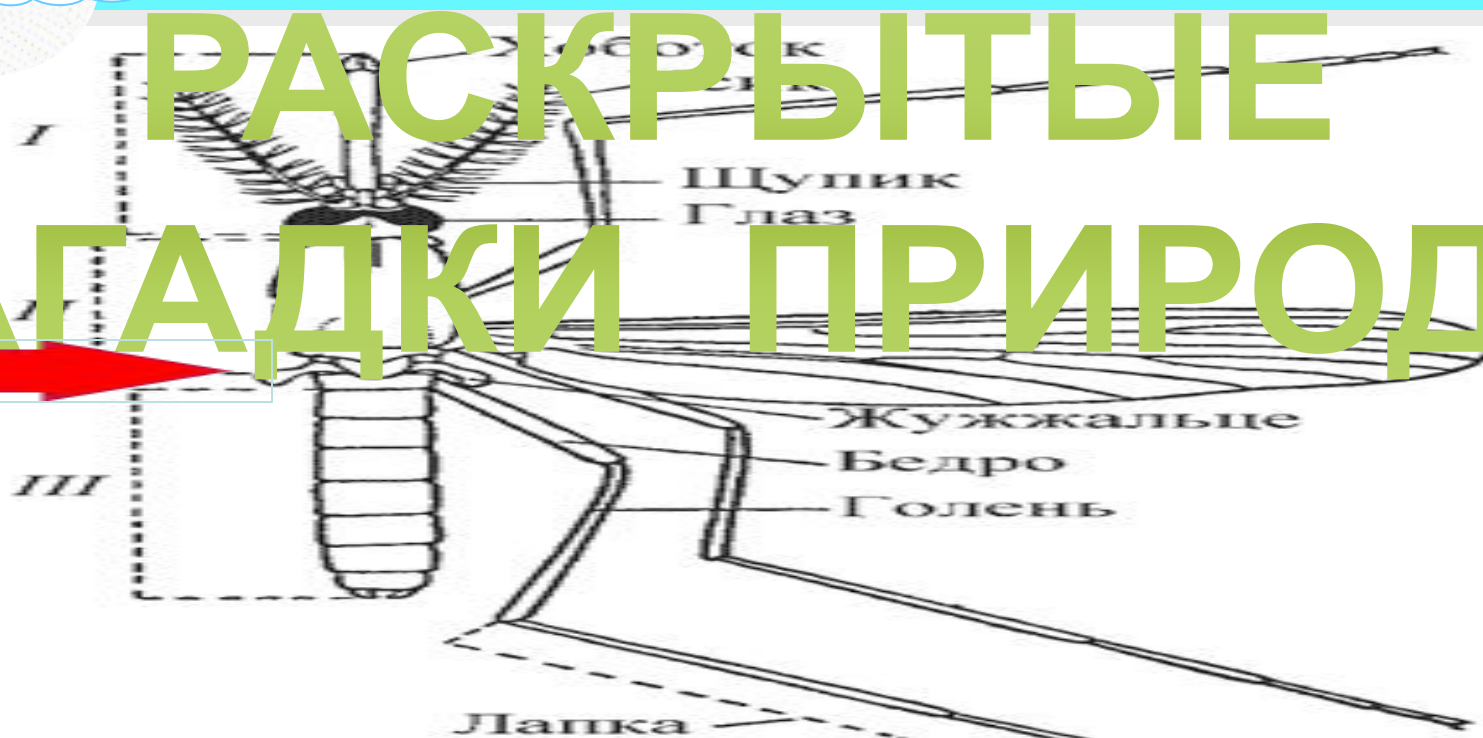
ВОДЯНОЙ КЛОП ГЛАДЫШ

С точки зрения техники – это лодка, способная при необходимости выдвигать крылья и превращаться в самолет.



РАСКРЫТЫЕ

ЗАГАДКИ ПРИРОДЫ



ЖУЖЖАЛЬЦА НАСЕКОМЫХ

Недоразвитые задние крылья, колеблющиеся в определенной плоскости служат насекомому органом, определяющим отклонение от положения равновесия.



РАСКРЫТЫЕ

ЗАГАДКИ ПРИРОДЫ



ГИРОТРОН

Применяется в скоростных самолетах и ракетах для обнаружения углового отклонения и обеспечения стабилизации полета.

ЧЕМУ МОГУТ НАУЧИТЬ БАБОЧКИ И ПЧЕЛЫ



Приступили к созданию реактивного истребителя с такими крыльями, которые смогут самостоятельно сгибаться и принимать в полете нужную для маневра форму. Они будут легкими, что уменьшит расход топлива.

