



Реактивний рух. Живі біологічні ракети

ПІДГОТУВАЛА
УЧЕНИЦЯ 10 КЛАСУ
ШЕЙКО НАТАЛІЯ



-
- ? Важливим випадком практичного застосування закону збереження імпульсу є *реактивний рух*.
 - ? **Реактивний рух** — це рух, який виникає при відділенні від тіла деякої його частини з певною швидкістю.



Реактивний рух властивий багатьом живим організмам



Кальмарам, медузам, восьминогам та іншим



РЕАКТИВНИЙ РУХ В ПРИРОДІ

КАЛЬМАР НАБИРАЄ ВОДУ В СВОЮ
МАНТІЙНУ ПОРОЖНИНУ
І РІЗКИМ СКОРОЧЕННЯМ М'ЯЗІВ
ВИКИДАЄ ЇЇ НАЗОВНІ, ВНАСЛІДОК
ЧОГО ШВИДКО ПЕРЕМІЩУЄТЬСЯ



Рух кальмара

РЕАКТИВНИЙ РУХ В ПРИРОДІ



“Скажений” огірок

Серед рослин відомий так званий "скажений" огірок. Коли він досягає, його насіння з плода викидається назовні в один бік, а оболонка відлітає в інший