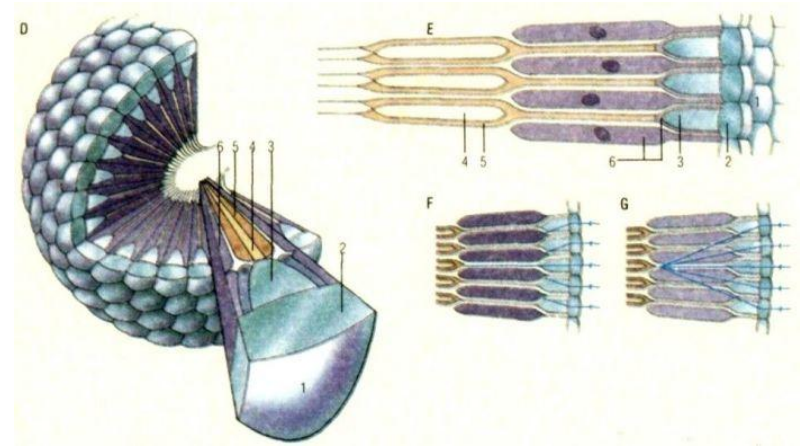


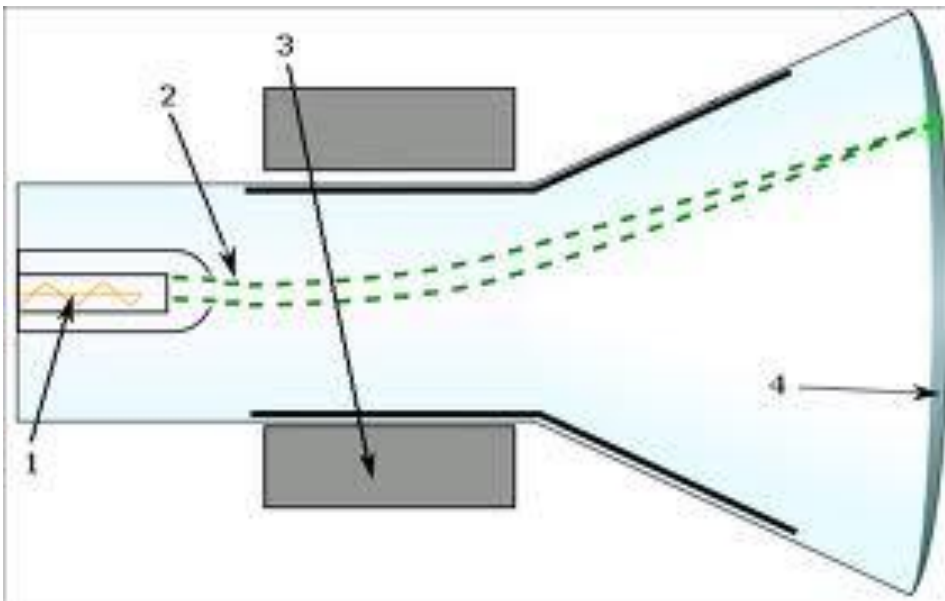
Строение глаз насекомых и их аналоги в технике

Фасеточные глаза насекомого.
Телевизор.
Видеокамера.





1. Фасетка глаза



4. Фотоэлементы

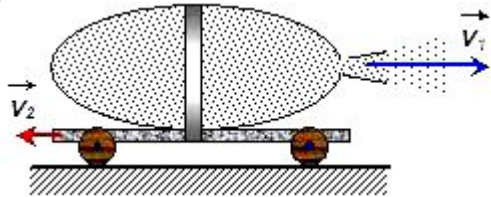
Реактивное движение в природе и практической деятельности человека

Кальмар.

Реактивный самолет.



Реактивное движение



Реактивный самолет, ракета



Рис. 2

Полет - вечная мечта человечества

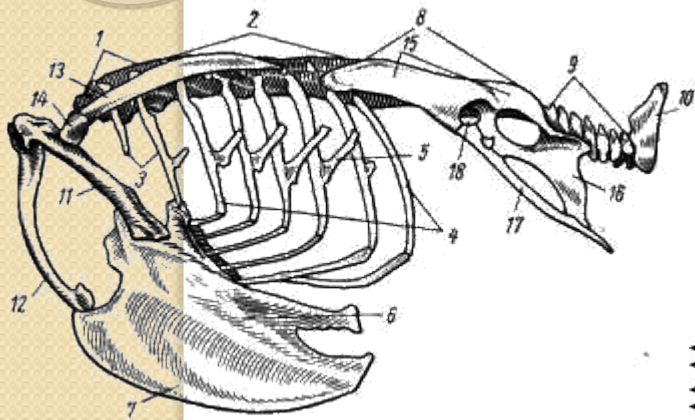
Строение птицы.

Дозвуковое самолетостроение.



Скелет птицы

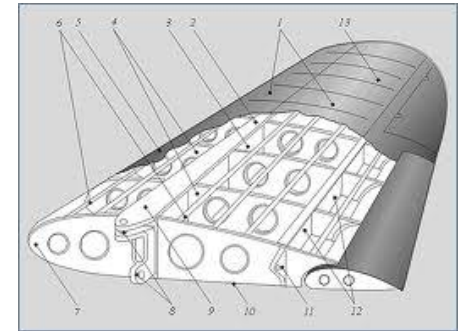
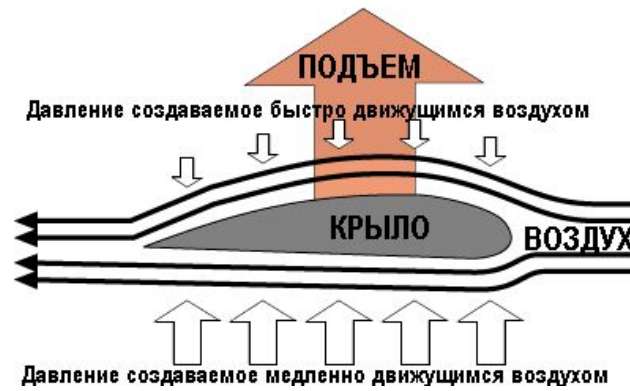
Обтекаемая форма тела



7. Киль

Теория крыла.

Подъемная сила.

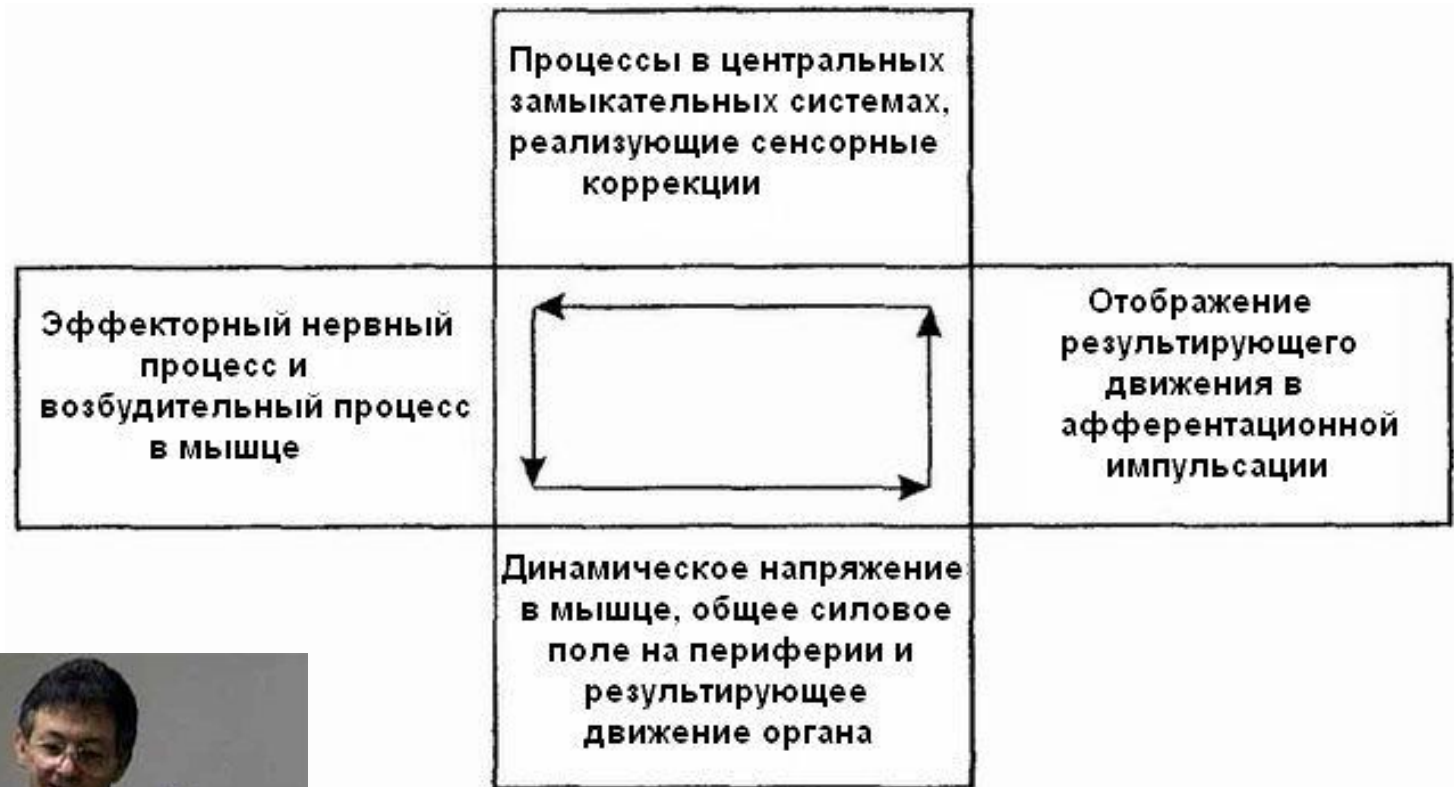




Рефлекторное кольцо и кибернетика

Кибернетика- наука об обратной связи

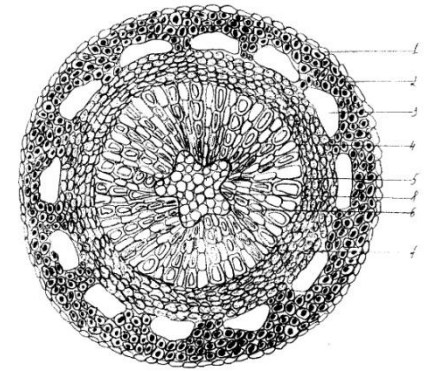
Схема рефлекторного кольца

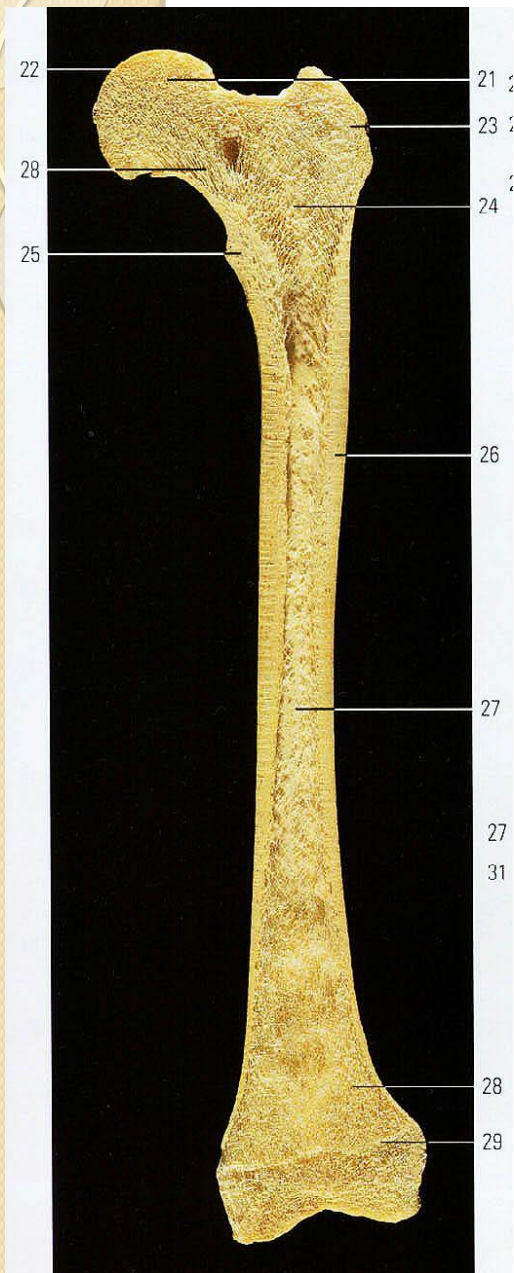


Протезирование конечностей

Архитектурная бионика-вчера ,сегодня, завтра

Скелет человека. Проводящая система растений.
Строение раковины моллюсков. Градостроение.

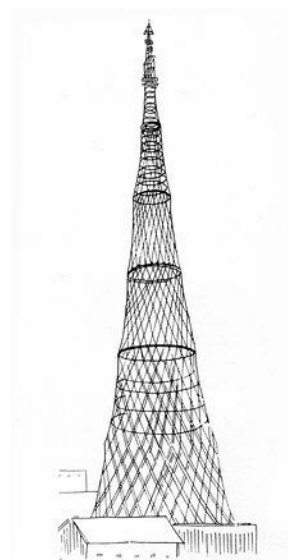


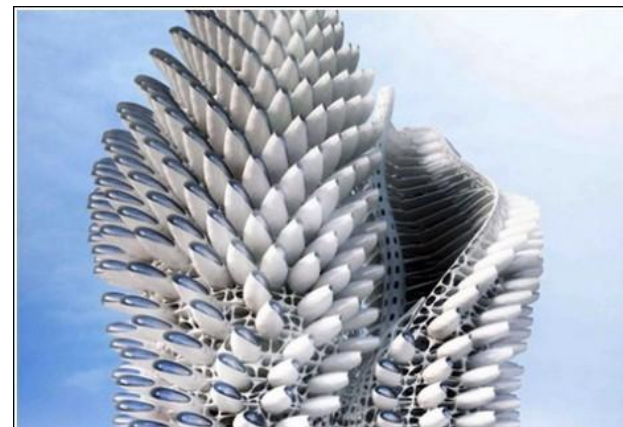


1. Большая берцовая кость

2. Эйфелева башня

3. Радиобашня в Москве





- 1 Люпин
- 2 Проект небоскреба в Лондоне
- 3 Небоскреб в Дубаи
- 4 Дом-кактус в Роттердаме

