

**ИССЛЕДОВАТЕЛЬ
СКАЯ
МАСТЕРСКАЯ**

Повторяем то, что знаем

Что такое гипотеза?

Что такое объект исследования?

Что такое предмет исследования?



Объект исследования:

Антропологические измерения

Антропология – от древ.

Предмет исследования:
греч. Наука, человек.

**Соотношение
антропологических
данных**



Где находят применения соотношения антропологических данных?



В науке



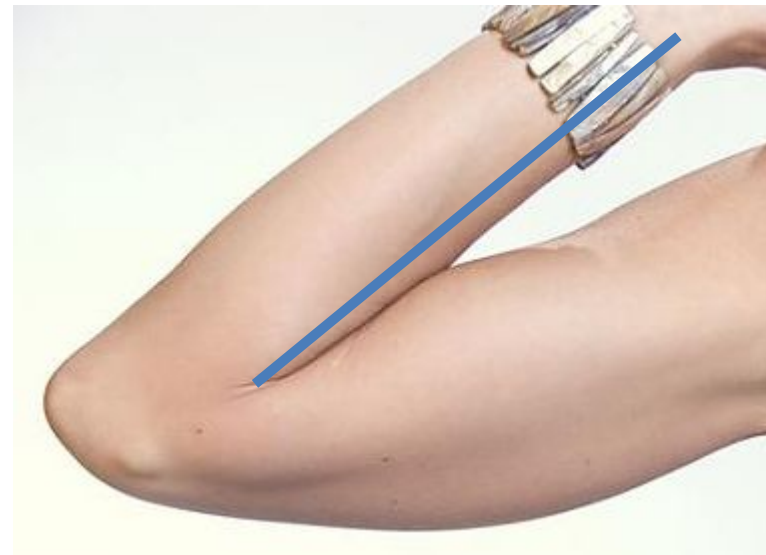
В практической
ЖИЗНИ



В творчестве

Гипотез

Длина стопы равна длине от запястья руки до локтя.



Проверяем

гипотезу



| Ф. И. ученика | Длина стопы | Длина от запястья до ЛОКТЯ | Совпадение |
|------------------|----------------|----------------------------------|------------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Гипотез

Два обхвата запястья равны обхвату шеи.



Проверяем

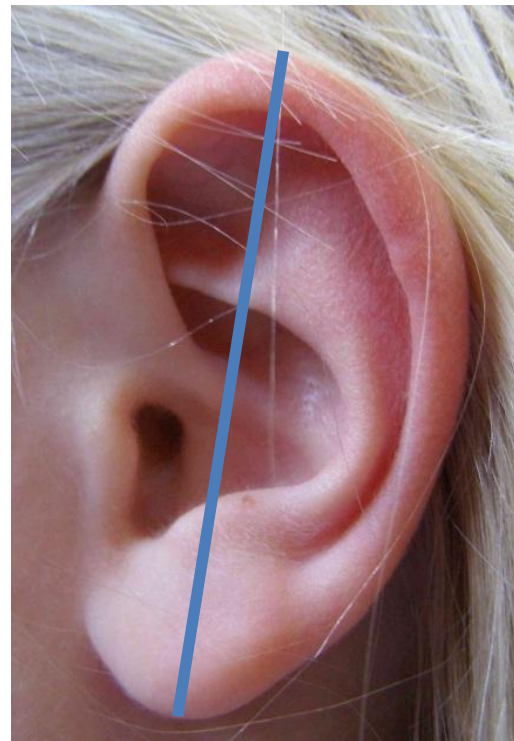
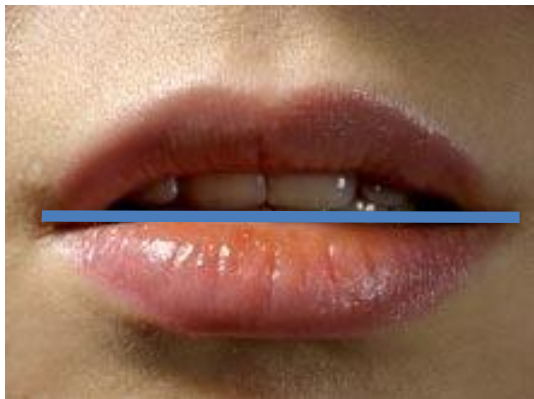
гипотезу:



| Ф. И. ученика | Два обхвата запястья | Обхват шеи | Совпадение |
|--------------------------|---------------------------------|-------------------|-------------------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Гипотез

Длина рта равна длине ушной раковины.



Проверяем

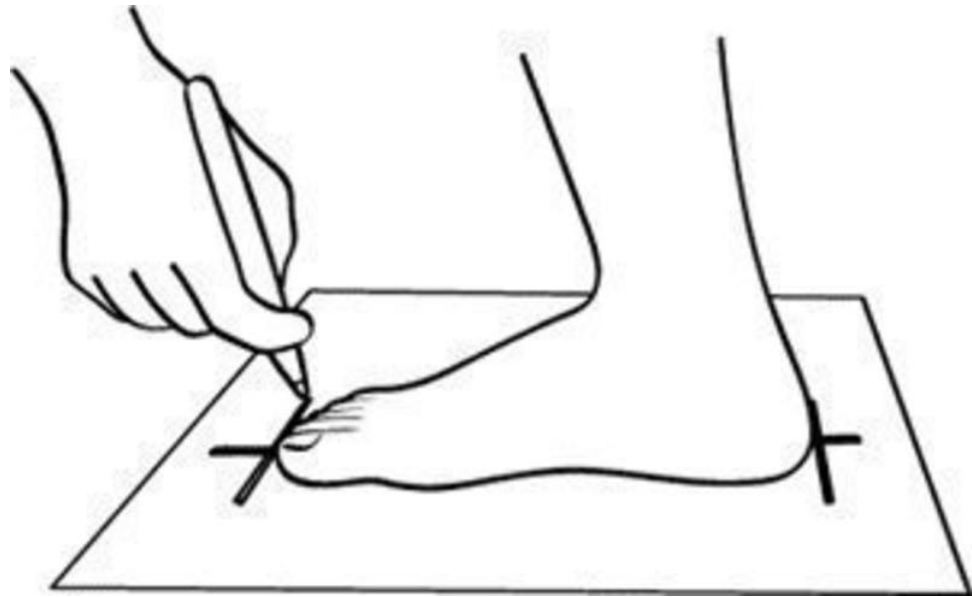
гипотезу:



| Ф. И. ученика | Длина рта | Длина ушной раковины | Совпадение |
|------------------|-----------|----------------------------|------------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Гипотез

Рост человека соотносится с длиной
СТОПЫ.



Проверяем



Гипотезу:

| Ф. И. ученика | Рост | Длина стопы | Результат по формуле | Совпадение |
|---------------|------|-------------|----------------------|------------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Проверяем измерения и высчитываем рост

| Длина следа обутой ноги в мм. | Число, на которое умножается длина следа | Длина следа обутой ноги в мм. | Число, на которое умножается длина следа |
|-------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------|
| До 219 | 7.17 | 260 – 269 | 6.32 |
| 220 – 229 | 6.84 | 270 – 279 | 6.25 |
| 230 – 239 | 6.61 | 280 – 289 | 6.12 |
| 240 – 249 | 6.55 | 290 – 299 | 6.0 |
| 250 – 259 | 6.40 | | |

Подводим

ИТОГ

Что такое объект исследования,
предмет, гипотеза?

Сколько гипотез мы
проверили?



Домашнее задание

Выяснить какие есть
соотношения
антропологических
данных?



