

# **Тема урока: Человеческие расы**

- **РАСА** - от итальянского *Razza* - род, порода, племя
- Человеческие расы складывались в течение сотен тысяч лет.
- Современное человечество представлено единым биологическим видом *Homo sapiens*.
- Он состоит из 3(5) крупных рас, каждая из которых делится на несколько малых

**Раса**— это исторически сложившаяся группа людей, имеющая общие морфологические и физиологические наследственные особенности, а также традиции и обычаи

```
graph TD; A[РАСЫ] --- B[БОЛЬШИЕ]; A --- C[МАЛЫЕ]
```

**РАСЫ**

**БОЛЬШИЕ**

**МАЛЫЕ**

**БОЛЬШИЕ  
РАСЫ**

**Негроидная**

**Европеоидная**

**Монголоидная**

# Вид Человек разумный (*Homo sapiens*)



Европеоидная  
(евразийская)



Монголоидная  
(азиатско-американская)



Австрало-негроидная  
(экваториальная)



Европеоидная



Монголоидная



Американская



Австралоидная



Негроидная

# Европеоидная раса

- **Северные формы**

- Атланти-балтийская
- Беломорско-балтийская

*дало-фальская*



*брюнн*

- **Переходные (промежуточные) формы**

- Альпийская
- Среднеевропейская
- Восточноевропейская



*альпийская*

# Европеоидная раса

- Южные формы

- Средиземноморская
- Индо-афганская
- Балкано-кавказская
- Переднеазиатская (арменоидная)
- Памиро-ферганская

*Северо-индийская*



*бискайская*

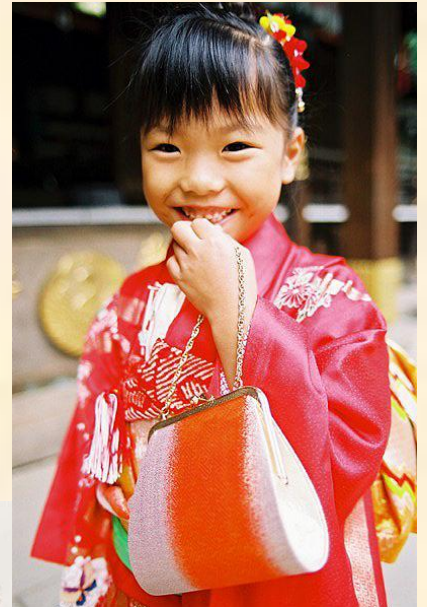
*Арменоидная*





# Монголоидная раса

- **Азиатская ветвь монголоидных рас**
  - Континентальные монголоиды
    - Североазиатская
    - Центральноазиатская
  - Арктическая раса
  - Тихоокеанские монголоиды
- **Американские расы**



# Австралоидные (океанические) расы

- Веддоиды
- Австралийцы
- Айны
- Папуасы и меланезийцы
- Негритосы



*Папуасы*



*Австралийцы*

# Негроидные (африканские) расы

- Негры
- Негриллы (пигмеи)
- Бушмены и готтентоты



*Пигмеи*



*Негры*

# Негроидная раса

Представители негроидной расы – коренное население центральной и южной Африки, Австралии.

## *признаки*

- волнистые или курчавые волосы
- широкий нос
- толстые губы
- темная кожа
- слабо развита складка верхнего века
- борода и усы растут слабо

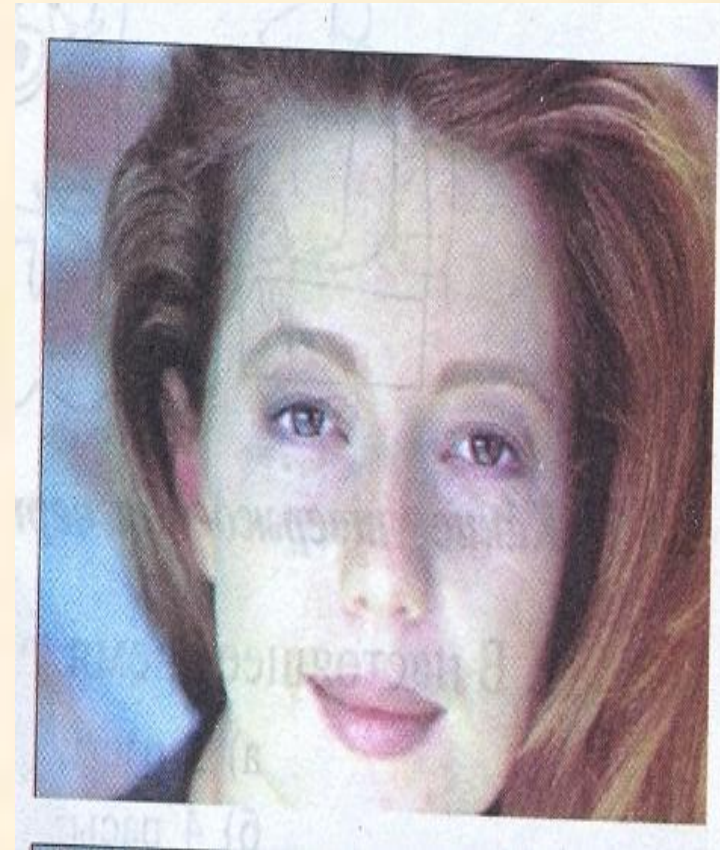


# Европеоидная раса

Представители европеоидной й расы –  
Коренное население Европы, Южной Азии и северной Африки

## *признаки*

- светлая, иногда смуглая кожа
- прямые, иногда волнистые мягкие волосы
- длинный нос
- тонкие губы
- обычно хорошо развитые волосы на лице (усы, борода)
- слабо развита складка верхнего века

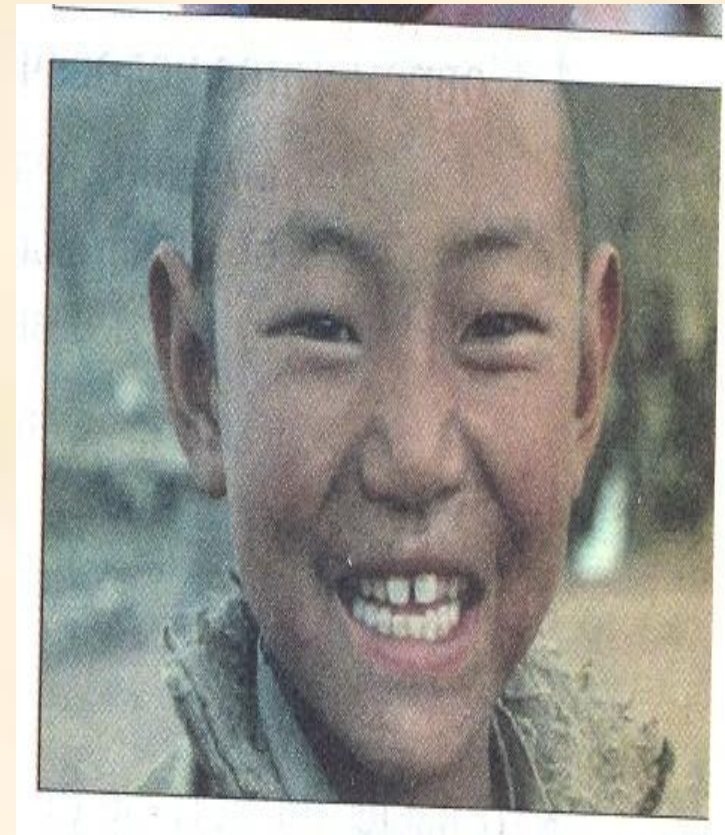


# Монголоидная раса

Представители монголоидной расы –  
Коренное население Центральной и Восточной Азии,  
Индонезии и Сибири.

## *признаки*

- черные, жесткие волосы
- усы и борода растут у них слабо
- кожа скорее смуглая, чем светлая
- нос средней ширины, выступает мало, сильно выступающий
- широкое лицо, выступающие скулы
- узкая глазная щель,
- средние по толщине губы,
- закрытое кожистой складкой («третьим веком») верхнее веко.



**Африка  
90 тыс.  
лет назад**

**Продвижение  
на север  
Европы**

**Расселение  
по южной и  
восточной  
Азии вплоть до  
Австралии**

**Расселение  
через  
северо –  
восточную  
оконечность  
Азии  
на северо –  
запад  
Америки**

**СОВРЕМЕННЫЙ ЧЕЛОВЕК**  
**90 тыс. лет назад**

**негроидная**

**европеоидно-  
монголоидная**  
**50 тыс. лет назад**

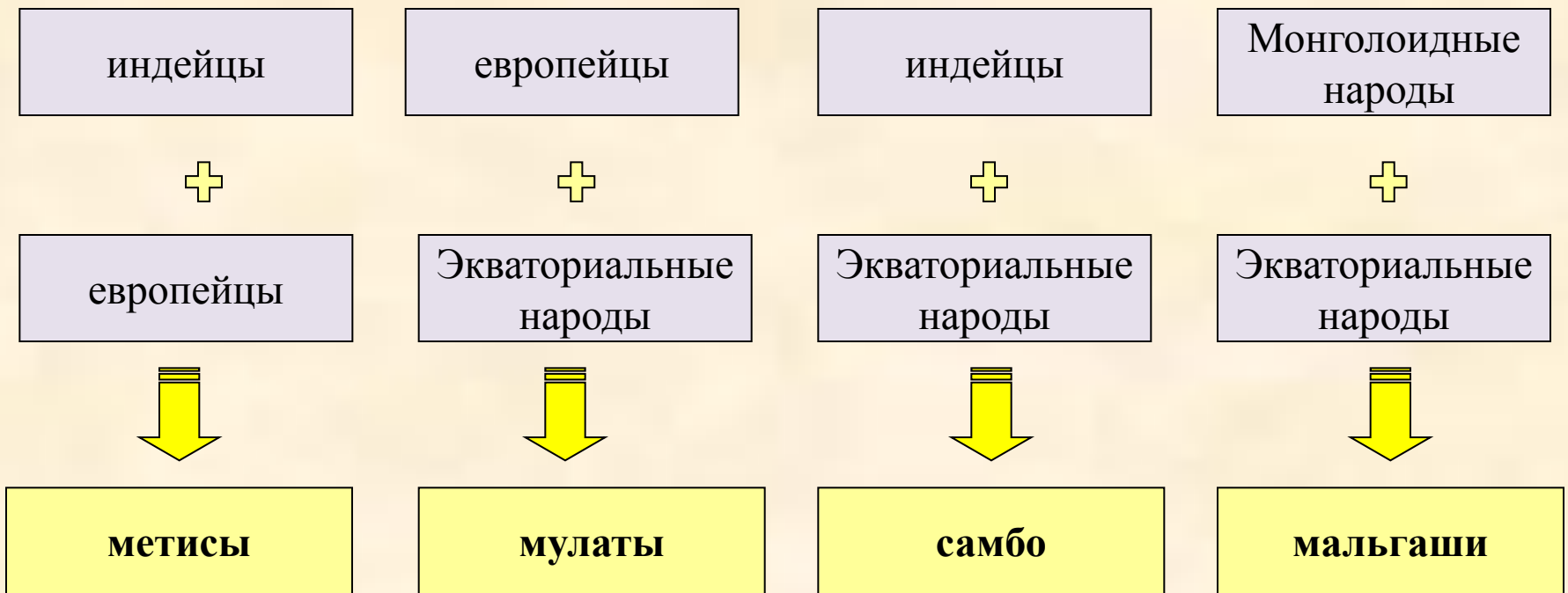
**европеоиды**

**МОНГОЛОИДЫ**



# Смешанные расы

- Самыми известными являются метисы, мулаты, самбо и мальгаши.



- Все смешанные расы являются переходными от одной основной расы к другой.

# Расогенез

процесс возникновения и становления  
человеческих рас.

# Причины расогенеза

- **- естественный отбор**  
характер:
  1. окружающей среды,
  2. климата,
  3. пищевых ресурсов,
  4. количеством солнечного света.
- **- мутации**
- **- изоляция**
- **- смешение популяций**

# Характеристика больших человеческих рас

Характерные особенности	Расы			Причины различий
	Негроидная	европеоидная	монголоидная	
1.Цвет кожи 2.Цвет и форма волос 3.Форма носа 4.Разрез глаз 5. Ареал обитания				