

АФРИКА

- Африка – самый жаркий материк на Земле. Самое жаркое лето (+58 С) было отмечено в Ливии.
- Максимальная среднегодовая температура (+34 С) зафиксирована в Далоне (Эфиопия).

Факторы климатообразования

```
graph TD; A[Факторы климатообразования] --- B[географическая широта]; A --- C[рельеф]; A --- D[близость к океану]; A --- E[влияние течений];
```

географическая широта

рельеф

близость к океану

влияние течений

Климатические пояса Африки:

- *Экваториальный*
- *Субэкваториальный*
- *Тропический*
- *Субтропический*

Экваториальный пояс.



Экваториальный пояс

Воздушные массы	Температура января	Температура июля	Годовое количество осадков	Режим осадков

Экваториальный пояс

Воздушные массы	Температура января	Температура июля	Годовое количество осадков	Режим осадков
ЭВМ	+25	+25	2000-3000 мм	Равномерный в течении года

Экваториальный лес













Орхидеи экваториального леса



Субэкваториальный пояс

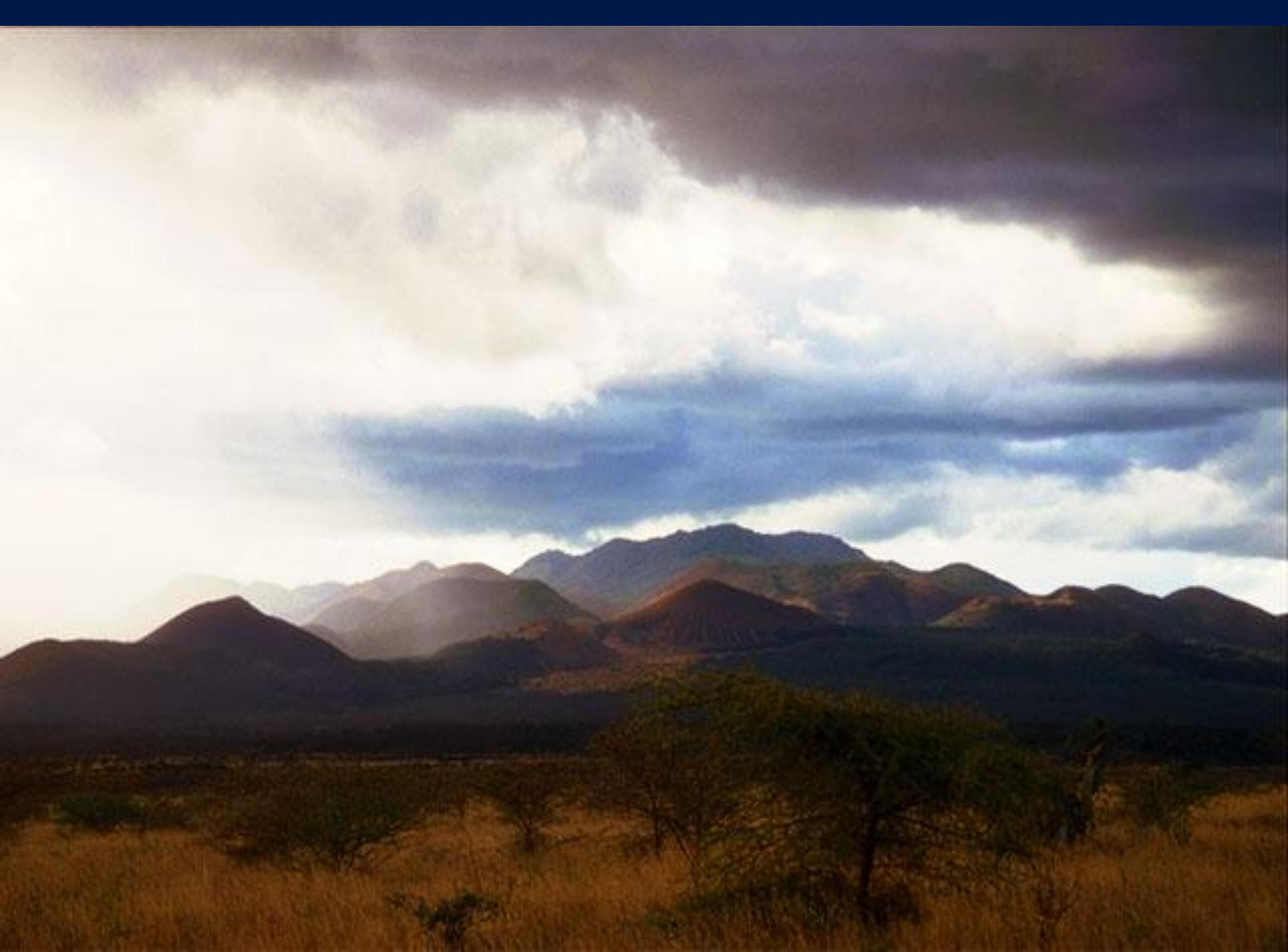


Субэкваториальный пояс

Воздушные массы	Температура января	Температура июля	Годовое количество осадков	Режим осадков

Субэкваториальный пояс

Воздушные массы	Температура января	Температура июля	Годовое количество осадков	Режим осадков
Летом-ЭВМ Зимой-ТВМ	+32	+24	1000 мм	неравномерный













Тропический пояс



Тропический пояс

Воздушные массы	Температура января	Температура июля	Годовое количество осадков	Режим осадков

Тропический пояс

Воздушные массы	Температура января	Температура июля	Годовое количество осадков	Режим осадков
ТВМ	+35-40	+18-20	100 мм	недостаточный

Пустыня Сахара



САМУМ- «дыхание смерти»,
«огненный ветер».

ВАДИ – сухие русла рек.

Оазис в пустыне



Загадка древнего сфинкса

Почему Африку называют
континентом коротких теней?



Субтропический пояс



Субтропический пояс

Воздушные массы	Температура января	Температура июля	Годовое количество осадков	Режим осадков

Субтропический пояс

Воздушные массы	Температура января	Температура июля	Годовое количество осадков	Режим осадков
Летом-ТВМ Зимой-УВМ	+8-12	+24	500-1000 мм	неравномерный









Работа в контурных картах

1. Подпишите климатические пояса, в которых находится Африка.
2. Обозначьте красной пунктирной линией тропики (северный и южный).
3. *** Особым знаком (придумайте сами) отметьте территории с климатом, особенно благоприятным для жизни человека.