

ГЕОГРАФИЯ



Карл Брюллов «Помпейдің соңғы күні»

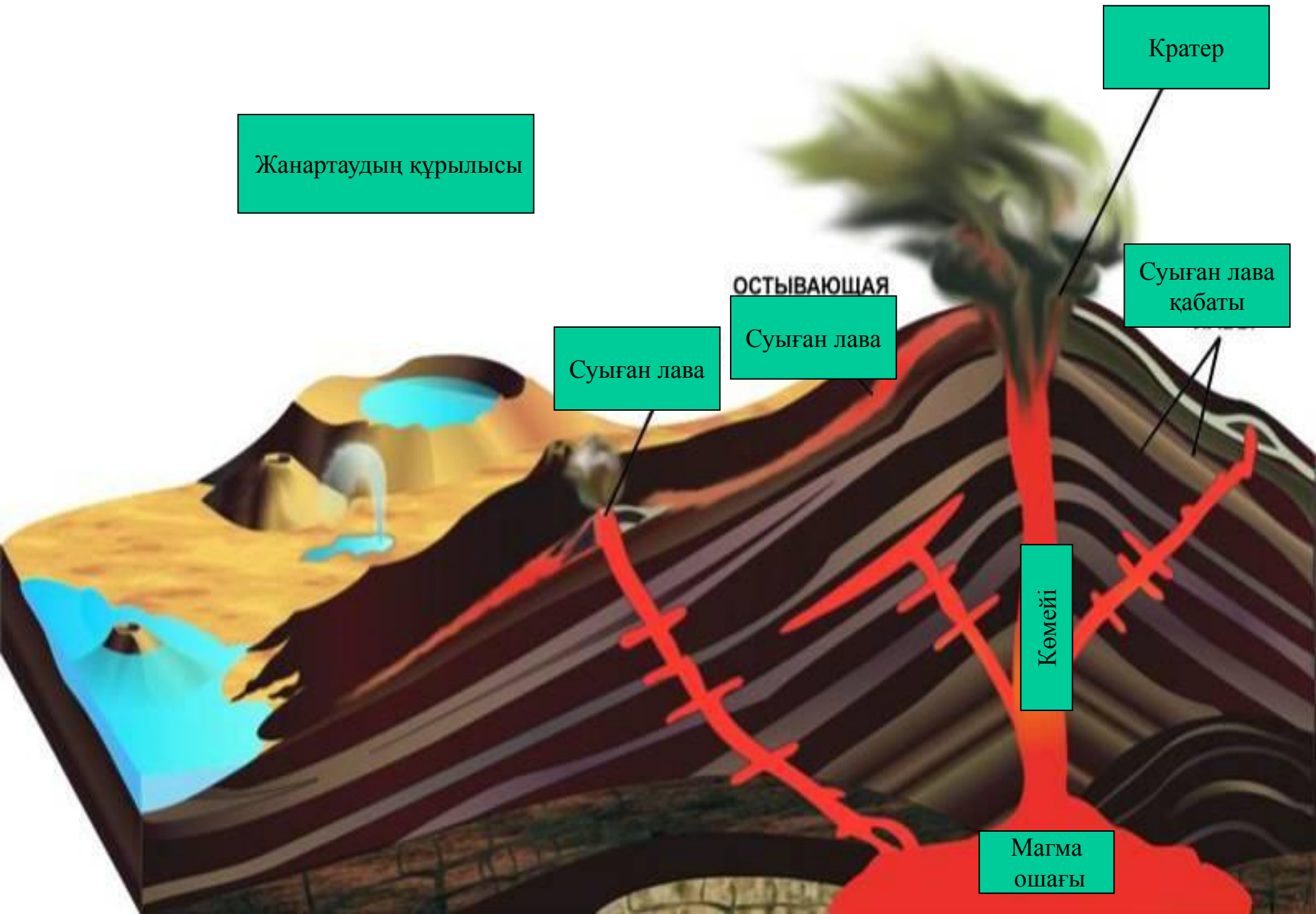


Жанартаулар

Сөнбеген жанартау – табиғаттың орасан зор қауіпті құбылысы



Жанартаудың құрылысы



Кратер

Суыған лава қабаты

ОСТЫВАЮЩАЯ
Суыған лава

Суыған лава

Көмейі

Магма ошағы

Жанартау дегеніміз не???

Жанартау

(Ежелгі римдіктердің от құдайы)

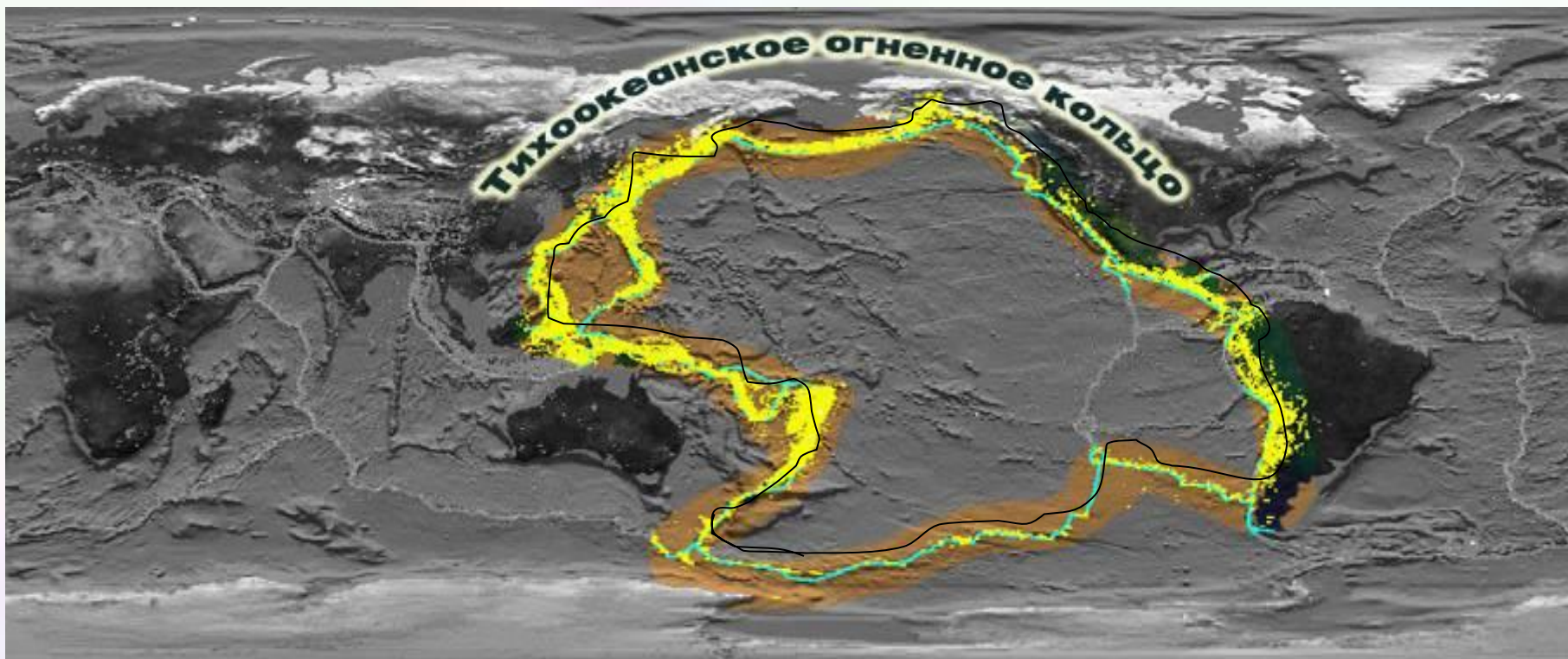
ГОРА, ОБРАЗУЮЩАЯСЯ В
РЕЗУЛЬТАТЕ ВУЛКАНИЗМА

Жер шарындағы жанартаулар



Қазіргі кезде сөнбегені 800
жыл сайын оның 20 – 30 атқылайды..

Тынық мұхиттық отты сақина



Космостан түсірілген сурет

Еуразия, Солтүстік және Оңтүстік Америка. Бұл жерлерде 370 сөнбеген жанартаулар бар.

Жанартаулар

Үйкыға
кеткен

Сөнбеген

Сөнген


Сөнген жанартау




Сөнбеген жанартау



***Жанартаудың формасы
магманың құрамына байланысты,
және лаваның тез қатуынан
байланысты***



**Конус
тәріздес**



**Қалқан
тәріздес**

КОНУСТЫҚ ЖАНАРТАУ



Қою лаваның әсерінен пайда болады.



ҚАЛҚАНДЫ ЖАНАРТАУ



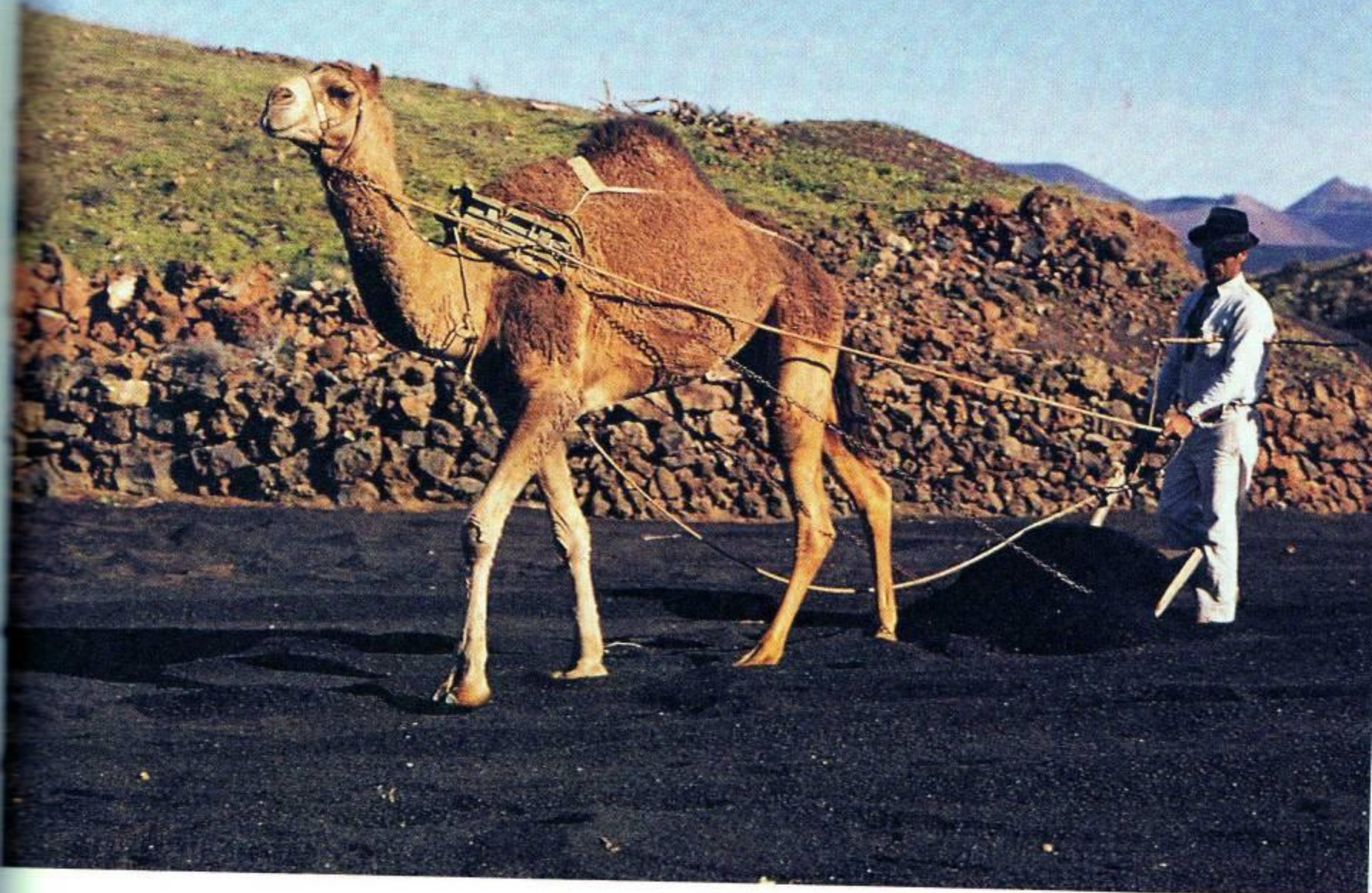
Сұйық лаваның әсерінен пайда болады



Жанартау маңындағы өмір

қауіпті, бірақ тартымды

Құнарлы жанартаулық топырақ



ЖҮЗІМ бақтары



**ТВЕРДЫЙ БАЗАЛЬТ ИДЕАЛЬНО ПОДХОДИТ ДЛЯ УКЛАДКИ
МОСТОВОЙ**

