

ВНУТРЕННЕЕ СТРОЕНИЕ ЗЕМЛИ



**Наша планета
СОСТОИТ ИЗ
нескольких
оболочек или
сфер (от
греч. *sphaira*-
шар). Назовите
эти оболочки.**



ОБОЛОЧКИ ЗЕМЛИ

Литосфера (от греч. *lithos*- камень)-твердая оболочка Земли.

Атмосфера (от греч. *atmos*- пар)-воздушная оболочка Земли.

Гидросфера (от греч. *hydor*-вода)-водная оболочка Земли.

Биосфера (от греч. *bios*-жизнь)-среда обитания живых организмов.

Объясните, о чем говорит название каждой земной оболочки и что означают названия всех оболочек Земли вместе.



Прочитайте о внутреннем строении Земли на стр.68-69 учебника.

Задание Ответьте на вопросы..

- 1) Объясните смысл названий внутренних оболочек Земли. На что указывают эти названия?
- 2) Объясните, почему мантию называют главной частью Земли?
- 3) Расскажите, как изменяется температура в недрах Земли.
- 4) Составьте схематический рисунок толщи земной коры на суше и в океане.
- 5) По каким признакам отличаются материковая и океаническая земная кора?
- 6) Определите, какое понятие шире по объему «литосфера» или «земная кора». Объясните почему?

Энергия недр Земли

Энергия Солнца

**СИЛ
Ы**

Внутренние

Внешние

ветер

Живые
организмы

Колебания
температур

**Движения
земной коры**

Текущие
воды

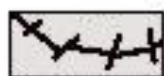
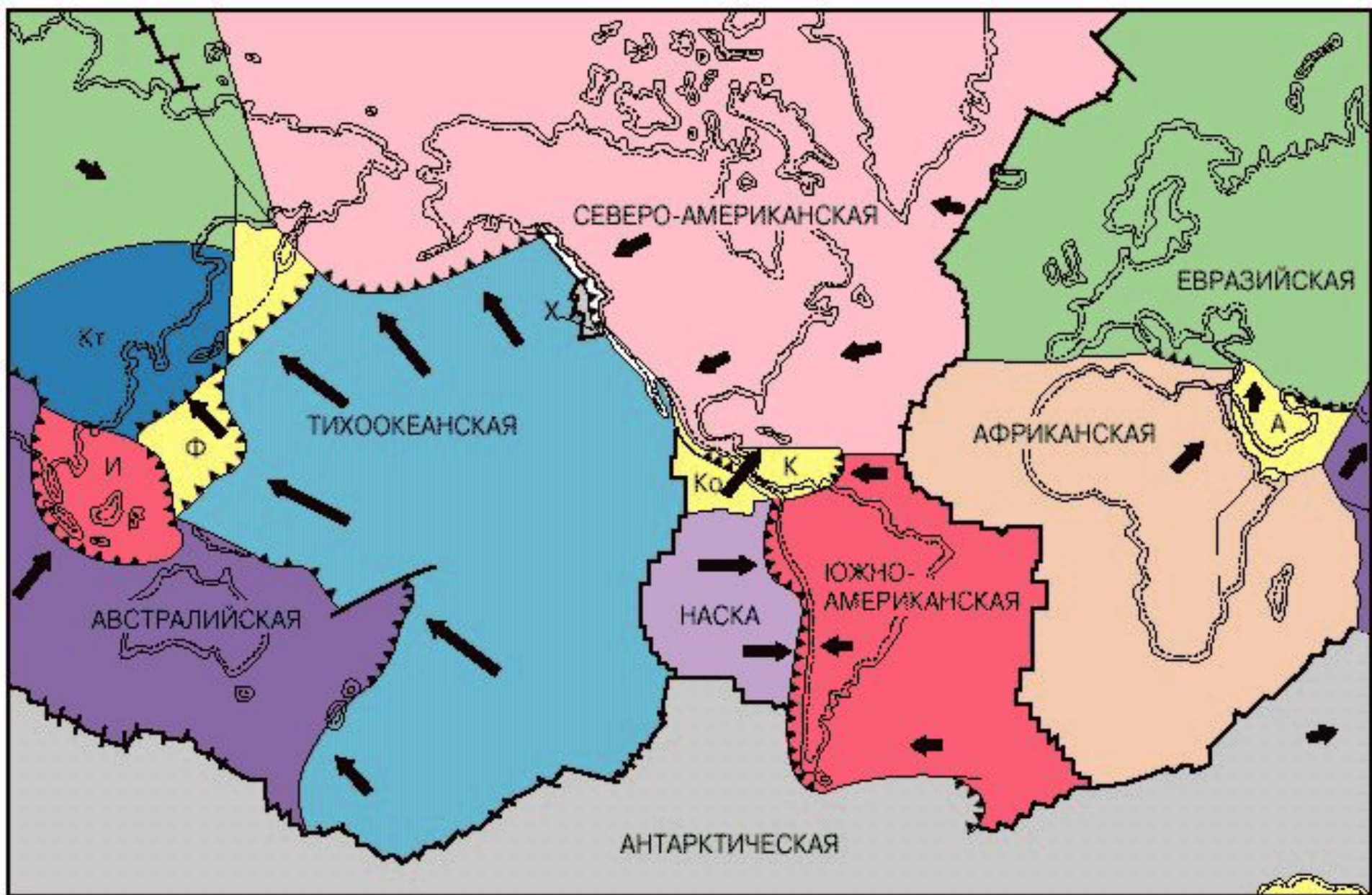
землетрясения

вулканы

горячие
источники

**Пользуясь картой на стр.70 учебника,
ответьте на вопросы**

- 1) Из каких крупных блоков состоит литосферы?
- 2) Какие процессы происходят на границе литосферных плит?
- 3) Вспомните, какими стихийными бедствиями сопровождаются эти процессы?



1



2



3



4

Домашнее задание:

Параграф №20