

# Жер қыртысының құрылымы



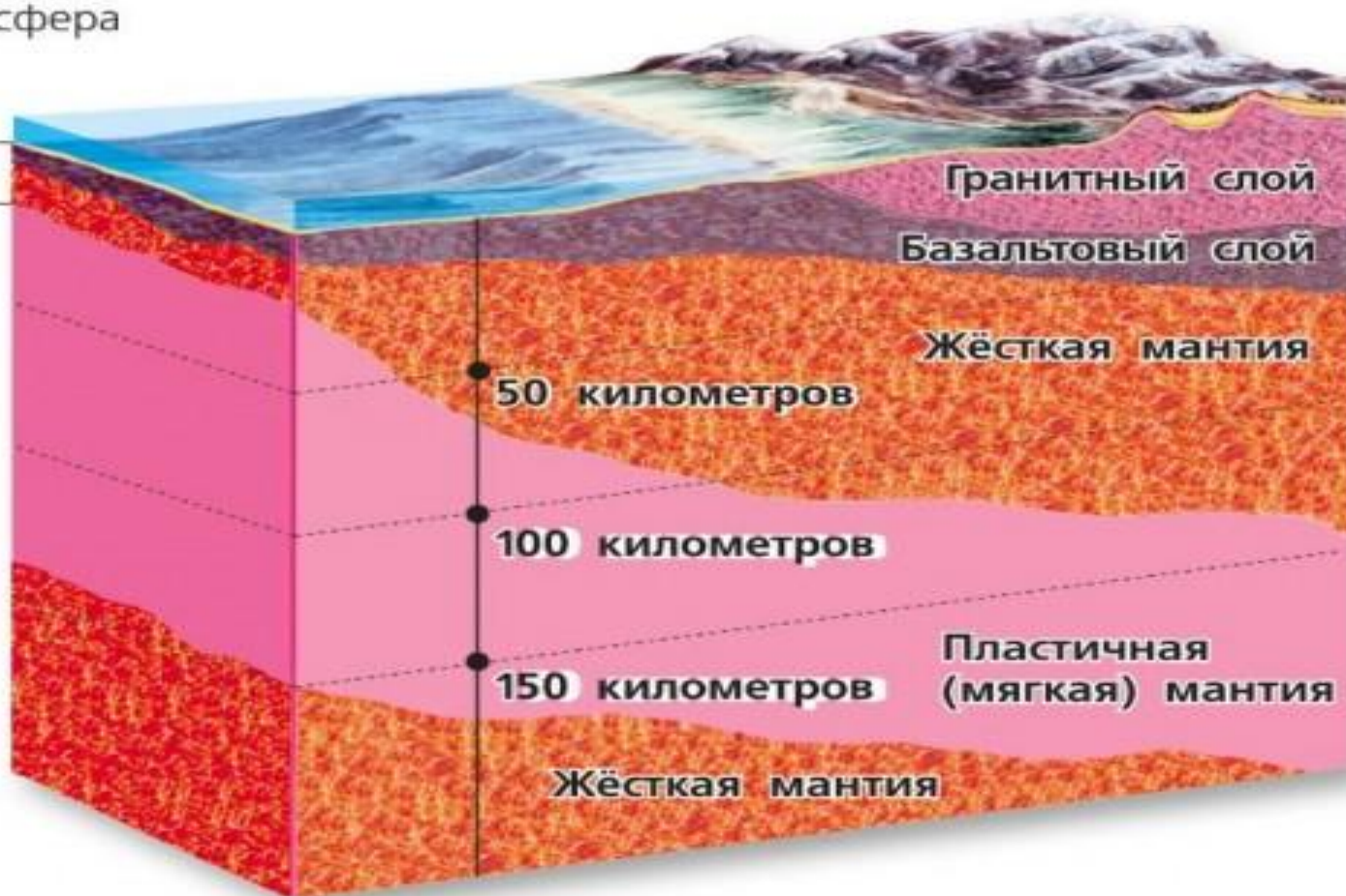
# Жоспар:

1. Материктік және мұхит табандарының жер қыртысы.
2. Геологиялық жыл санау және геохронологиялық кесте.
3. Литосфералық плиталар және олардың қозғалыстары

# Литосфера-жердің қатты қабығы.

Литосфера и земная кора

Литосфера

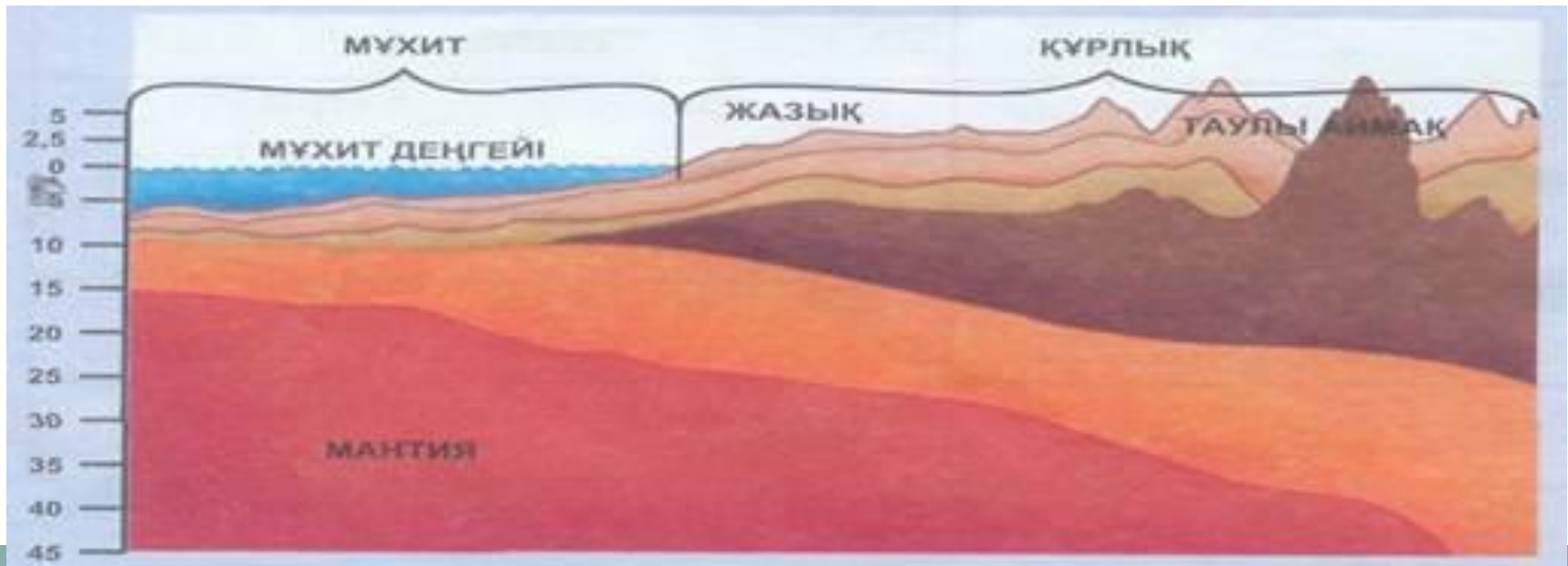


Л  
и  
т  
о  
с  
ф  
е  
р  
а

# Жер қыртысы құрылымына қарай

Материктік

Мұхиттық



# Геологиялық жыл санау



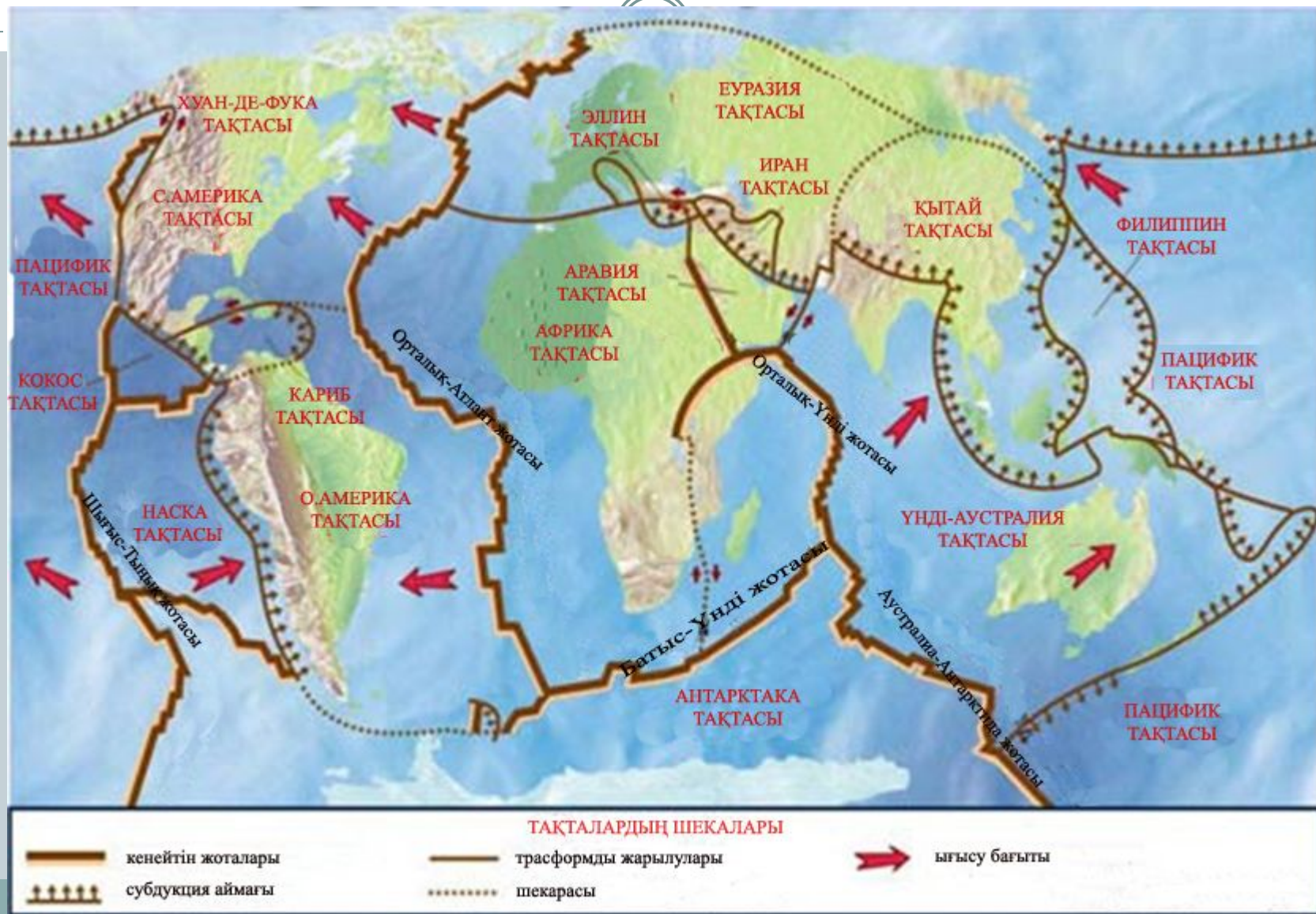
Геологиялық жыл санау – Жер қыртысын құрайтын тау жыныстарының уақыт тәртібімен түзілу реті, жасы туралы ілім.

# Геохронологиялық кесте

ГЕОХРОНОЛОГИЧЕСКАЯ ТАБЛИЦА

ЭРА (группа)	Длительность (млн лет)	ПЕРИОД (система)	Длительность (млн лет)
КАЙНО- ЗОЙСКАЯ KZ	около 70	Четвертичный - Q	0.75
		Неогеновый - N	25
		Палеогеновый - P	41
МЕЗО- ЗОЙСКАЯ MZ	165	Меловой - K	70
		Юрский - J	55-58
		Триасовый - T	40-45
ПАЛЕО- ЗОЙСКАЯ PZ	330	Пермский - P	45
		Каменноугольный - C	65-70
		Девонский - D	55-60
		Силурийский - S	35
		Ордовикский - O	60-70
		Кембрийский - K	70-80
ПРОТЕРОЗОЙСКАЯ ЭРА - PR			2100 ± 100
АРХЕЙСКАЯ ЭРА - AR			более 1800

# Литосфералық тақталар





Альфред  
Вегенер



# Аса ірі плиталар



Еуразиялық

Солтүстік аАмерикалық

Оңтүстік Америкалық

Африкалық

Үнді-Аустралиялық

Антарктикалық

Тынық мұхиттық

# Платформа

Ежелгі

Шығыс Еуропа  
Сібір  
Арабия  
Солтүстік  
Америка  
Аустралия

Жас

Батыс Еуропа  
Батыс Сібір  
Тұран

# Геосинклинальды аймақтар

