# ПРИРОДНЫЕ ЗОНЫ ЕВРАЗИИ



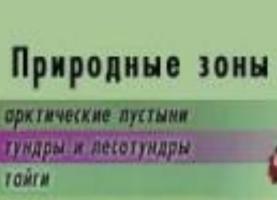
## ЗАДАНИЕ НА СООТВЕТСТВИЕ

1	Внутренний сток	А	Урал, Волга
2	Бассейн Северного Ледовитого океана	Б	Тигр, Евфрат
3	Бассейн Тихого океана	В	Янцзы, Меконг
4	Бассейн Атлантического океана	Γ	Амудария, Сырдария
5	Бассейн Индийского океана	Д	Амур, Хуанхэ
		E	Обь, Иртыш
		ж	Лена, Енсей
		3	Инд, Ганг, Брахмапутра
		И	Дунай, Висла
		К	Рейн

# Задание на соответствие

Ключ	Критерии
1 <b>Α,Γ</b>	<b>«5»-10-9</b>
2 Е,Ж	<b>«4»-8-7</b>
3 В,Д	«3»-6-5
4 И,К	«2»-4-0
5Б, 3	

- Арктические пустыни.
- Тундра.
  - Лесотундра.
  - Тайга.
  - Смешанные и широколиственные леса.
- Лесостепи и степи.
- Полупустыни и пустыни.



смешанные и широколиственные леса

лесостепь и степь

полупустыни и пустыни

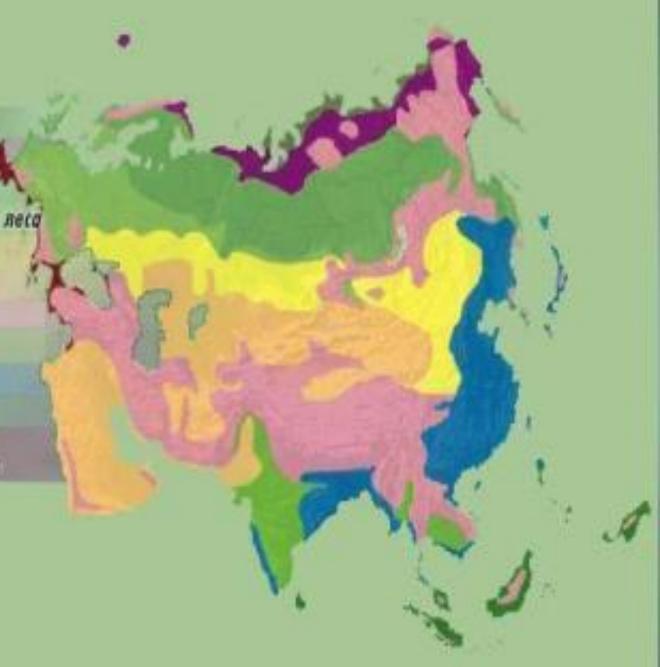
области высотной поясности

саванны и редколесья

переменно-влажные леса

влажные экваториальные леса

жесткопистные вечнозеленые леса и кустарники





## Задание

- **1 группа:** Составить кластер «Природные зоны арктического и субарктического поясов»
- **2 группа:** Составить кластер «Природные зоны умеренного пояса»
- **3 группа:** Составить кластер «Природные зоны субтропического пояса»
- **4 группа:** Составить кластер «Природные зоны субэкваториального пояса»

# ТУНДРА. ЛЕСОТУНДРА.





КАРЛИКОВАЯ БЕРЁЗКА



КАМНЕЛОМКА





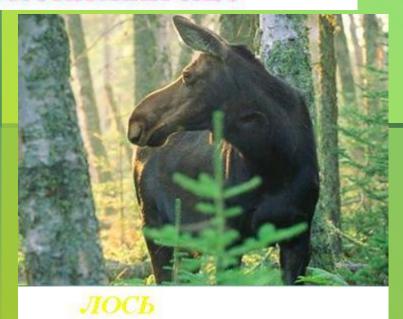
Северный олень

# ТАЙГА.





УССУРИЙСКИЙ ТИГР





УТКА-МАНДАРИНКА



ЛИСА

#### Смешанные леса.



#### *Широколиственные леса*



Зона смешанных и широколиственных лесов расположена лишь на западе и востоке материка. Широколиственные деревья более теплолюбивы, в тайге их нет. Почвы по сравнению с подзолами более плодородны. Наиболее типичны деревья дуб и бук. Смешанные и особенно широколиственные леса сильно вырублены. Многие растения и животные занесены в Красную книгу.

### ЛЕСОСТЕПЬ И СТЕПЬ.





В степях основным препятствием для развития деревьев является недостаток воды, низкий уровень грунтовых вод и засоленность степных почв. Поэтому леса встречаются в поймах рек, называются они урёнами.

Увидеть степь теперь можно только в заповедниках. На нераспаханных участках степей их естественный покров сильно нарушен, главная причина — длительный выпас скота.



Шалфей.



ГОРИЦВЕТ



пион тонколистный



САЙГАК



СУРОК



СТРЕПЕТ



СТЕПНОЙ ОРЁЛ

# ПОЛУПУСТЫНИ ПУСТЫНИ.



Песчаные пустыни

Пустыня в Израиле.









эфемеры

Пустыня – группа биомов, распространённых в областях с крайне засушливым климатом. Важнейшая особенность условий пустыни – резкое преобладание испарения над осадками. Пустыни покрывают треть суши Земли, формируются в условиях умеренного, субтропического и тропического природных поясов, что определяет существенные различия в их тепловом режиме. Количество осадков в разных пустынных регионах варьирует от 200-150 до 50-40 мм в год.

- •TECT
- •1. Природная зона арктического пояса
- •А) зона тундры, лесотундра Б) тайга В) лесостепь
- •2. В какой природной зоне произрастают ксерофиты?
- •А) лесостепь Б) пустыня В) вечнозеленые леса
- •3. Климат вечнозеленых лесов и кустарников?
- •А) влажный Б) Сухой В) переменно-влажный
- •4. Высохшие русла рек-это....
- •А) пампы Б) баканасами В) вади
- •5. В какой природной зоне лежит Павлодарская область?
- •А) лесостепь Б) тундра В) степь
- •6. Почвы субэкваториального климата....
- •А) бурые, бурые лесные Б) Черноземы В) Красноземы, каштановые
- •7. Растения эфемеры....
- •А) ковыль, типчак Б) тюльпан, перекати поле В) дуб, клен
- •8. Животные, обитающие во влажных экваториальных лесах?
- •А) носороги, тигры Б) верблюд, шакал В) антилопы
- •9. В какой природной зоне обитает уссурийский тигр?
- •А) зона смешанных лесов Б) зона лесостепей и степей В) зона тайги
- •10. Где распространены субэкваториальные переменно-влажные леса?
- •A) западное побережье Индии Б) Аравийский полуостров В) Японские острова и юг Кореи

# **TECT**

Ключ	Критерии
1 A	<b>«5»-10-9</b>
2 Б	« <b>4</b> »- <b>8</b> - <b>7</b>
3 A	«3»-6-5
4 B	«2»- <b>4</b> - <b>0</b>
5 B	
6 B	
7 Б	
8 A	
9 B	
10 A	

### Домашнее задание.

- С П. 21-22 читать, пересказ, нанести на к/к «Природные зоны Евразии» заполнить.
- В Придумать 3 толстых и 3 тонких вопроса по теме урока.
- А Составить синквейн «Природные зоны»

## Прием «Дерево Блоба»

