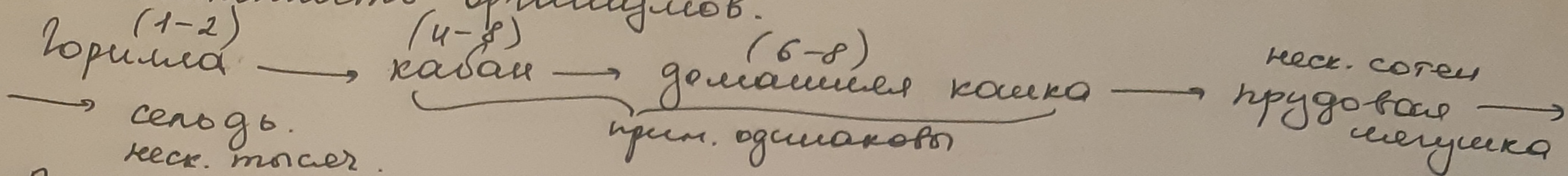


① Испекность организмов.



Различия в количестве детенышей обусловлено наличием различий. природных стратегий, а именно: 2-стратегии и К-стратегии (образ. под влиян. экон. факторов среды обит.)

(.) 2-стр — невысок. продолжит. жизни, короткие ксц, высокая рождаемость, но большинство потомков этих организмов не выживает

→ высок. рождаем. необходима для поддерж. численности популяции.
пр: лягушки

(.) К-стр — высок. смертность на ранних этапах, высокая выживаемость, высок. продолжит. жизни.
→ численность примерно постоянна. Хорошо развиты забота о потомстве ⇒ небольшое кол-во детенышей.

пр: млекопитающие

② Адаптации организмов

2.1 Преимущества помощи

(.) животное независимо от E окруж. средой → освоение ранее недоступн. сред обитания (или в экстрем. плане); организмов. фактор — доступность пищи (восполн. E затрат)

(.) поддержка метаболизма (более активной)

2.2 Преимущества поиск

(.) Небольшие потребности в пище (затрачив. небольшого E).

(.) выживают в услов. исарк. климата (повола. избер. излучен. испарение воды).

→ высокие E переносят легко, с меньш. E затрат.

③ Структура организмов и ср. обит.

1) котраи — дельфин — белодорка

2) ласточка — стриас

3) волк — койот

4) слепыш — крот европейский

5) хмель — вьюнок

6) большой тушканчик — ашурован красн

7) мышь — мышьяк

8) вез — бузине

4) Из-за несоответствия погодных циклов. Детеныши появ. во время весны, однако они появля. "по своему" старому времени. В то время как на новом месте обитания - осень. Зимой его мало → видят.

Исчезнувшие	Виды Находимся на грани исчезнов.	Спасённые от вымирания
1) дронг	1) куна	1) сайгак
2) тигр	2) индийский носорог	2) бизон
3) стерхова корова	3) дисейран	3) бобр
4) тигр	4) тахулонь	4) кашалот
5) страусов. голубь	5) спонсовая черепаха	5) морск. выдра
	6) дронг	6) серый кит
	7) тигр - степс	
	8) барс	
	9) амурский тигр.	

- 8) а) нет е) да
 б) нет и) нет
 в) да з) нет
 г) нет ч) да
 д) да к) да

9) (.) не видят: занаят и ширя, скелет и кости (перья)
 раб. плохо; ткаши парусы → водоемы. в шире. раб.
 (.) благодаря инициативе правит. музеев, зоопарк. рабаму
 у бол-ва глубоковод. рыб появ. возможность сохранения
 попом. равновесие на определен. глубине (или в о. раб)
 видят из-за разрыва правительств. музеев (или в о. раб)
 и вытанчив. органов через рот (раб. раб.)

10) У людей, просив. В жарких странах в качестве
 защиты от изобр. УР и др. вырб. большое кол-во
 лим. керашина, имену. теми-кер. окрашив →
 цвет конси темной.
 На севере, УР и др. темной → лимента вырб. маю

⑤ 1) $16^{\circ} - 3.3^{\circ} C$
 10.5%

2) $20^{\circ} - 38^{\circ} C$
 $8.75\% - 14\%$

3) 13.5%
 $28^{\circ} - 30^{\circ} C$

4) 13.5%
 $32^{\circ} - 34^{\circ} C$

5) 10%
 $22^{\circ} C$