ПУСТЫНИ И ПОЛУПУСТЫНИ

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

- На юго-востоке Восточно-Европейской равнины, по северо-западной окраине Прикаспийской низменности простираются зоны полупустынь и пустынь России. В отличие от тундры и тайги зона не образует сплошной широтной полосы. Ее большая часть осталась на территории Казахстана и Средней Азии.

КЛИМАТ

- В Полупустыни и пустыни сухой, резко континентальный климат. Это связано с тем, что циклоны здесь крайне редкие гости, зато антициклоны приходят постоянно из глубины Евразии. Зимы холодные, лето жаркое. Осадков в этой зоне мало 250мм в год. Испаряемость в 4-7раз превышает количество осадков. Средняя температура июля в полупустынях +24…+26 градусов, а в пустынях

РАСТИТЕЛЬНОСТЬ

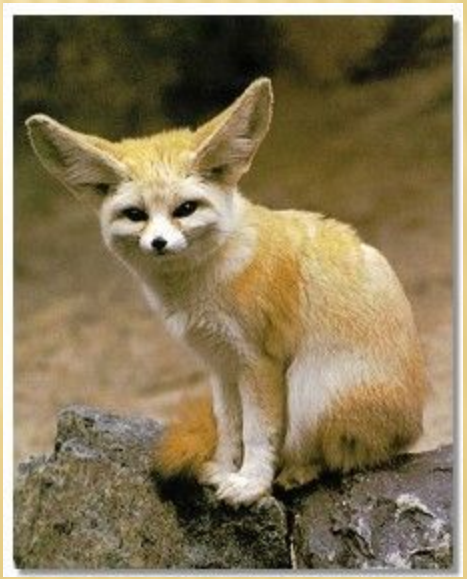
- **Полупустынях и пустынях есть растения : верблюжая колючка, лотос, эфемеры, полынь др.**

ПОЧВА

- Почва полупустыни-каштановые
- Почва пустыни-серозёмы

ЖИВОТНЫЕ

- Среди животных полупустыни особенно многочисленны зайцы, грызуны (суслики, тушканчики, песчанки, полевки, хомячки) и пресмыкающиеся; из копытных – антилопы, безоаровый козел, муфлон, кулан и др. Из мелких хищников повсеместно распространены: шакал, полосатая гиена, каракал, степная кошка, лисица-фенек и др. Довольно разнообразны птицы. Много насекомых и паукообразных (каракурт, скорпионы, фаланги).



ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ

- **Зона пустыни и полупустыни- это одна из наиболее обширных природных зон мира. Сейчас идёт процесс роста численности населения планеты. Это значит. Что увеличивается потребность в сельскохозяйственных продуктах. Для решения проблем можно предложить два пути: во-первых, увеличить производительность почв и создавать высокоурожайные сорта растений. А во-вторых, найти такие почвы , которые можно будет использовать в сельском хозяйстве сверх существующие пахотных и обрабатываемых земель.**