

Рельеф – это неровности  
земной поверхности



**ВСТАВЬТЕ ПРОПУЩЕННЫЕ СЛОВА:**

**НА ДНЕ ОКЕАНОВ И НА  
СУШЕ ВЫДЕЛЯЮТ ДВЕ  
ОСНОВНЫЕ ФОРМЫ  
РЕЛЬЕФА:**

**ГОРЫ**

**И**

**РАВНИНЫ**



## ВНУТРЕННИЕ ФАКТОРЫ

Вулканизм, землетрясения,  
движение литосферных плит

## ВНЕШНИЕ ФАКТОРЫ

Текучие воды, ветер,  
ледник, морские волны,  
подземные воды и др.

## РЕЛЬЕФ

Создают крупные  
неровности  
земной коры – материки,  
впадины океанов, горы,  
вулканы.

Выравнивают,  
сглаживают неровности  
земной поверхности.



# Горы суши



«С умом ли, Капля, ты? Меня пробить взялась!  
Меня, гранитную! Ты, право, стоишь смеха».  
Но, Капля молча все кап, кап... и пробралась.  
Настойчивость – залог успеха.

И. Дмитриев



# ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ:

- Сформировать знания о горных системах, типах гор по высоте и происхождению;
- Научиться определять географическое положение гор
- Продолжить развивать умения работать с картами атласа



# Анды в Перу




Издали горы кажутся легкодоступными. Они так и манят взобраться на них и оттуда полюбоваться окружающей местностью.

# Горный хребет



**Но стоит начать  
подъём, и на каждом  
шагу возникают всё  
новые и новые  
трудности.**

A photograph of a high-altitude mountain range. The foreground shows dark, rocky terrain with patches of snow. In the middle ground, there are several jagged, snow-covered mountain peaks. The background features more distant, snow-capped mountains under a clear blue sky. The overall scene is a vast, cold, and rugged alpine landscape.

**Чем выше, тем труднее  
идти: в голове шумит,  
дышать трудно, а вокруг  
всё холоднее и  
холоднее. Вот и снег.  
Наконец, достигнута  
вершина.**





**Над головой синее  
небо, вокруг яркая  
белизна снега слепит  
глаза, под ногами  
клубятся облака.**

**ГОРА** – ВЫПУКЛАЯ ФОРМА РЕЛЬЕФА, ВОЗВЫШАЮЩАЯСЯ НАД ОКРУЖАЮЩЕЙ МЕСТНОСТЬЮ НА ВЫСОТУ БОЛЕЕ 200м. ГОРЫ РЕДКО ВСТРЕЧАЮТСЯ ПООДИНОЧКЕ. РАСПОЛОЖЕННЫЕ В РЯД, ОНИ ОБРАЗУЮТ **ГОРНЫЙ ХРЕБЕТ**.

БОЛЬШАЯ ГРУППА ГОРНЫХ ХРЕБТОВ, МЕЖГОРНЫХ ВПАДИН И МАССИВОВ – ЭТО **ГОРНАЯ СИСТЕМА**



# ГОРЫ



По высоте:

Низкие – до 1000 м.

Средние – 1000-2000 м.

Высокие – 2000-5000 м.

По происхождению:

Вулканические;

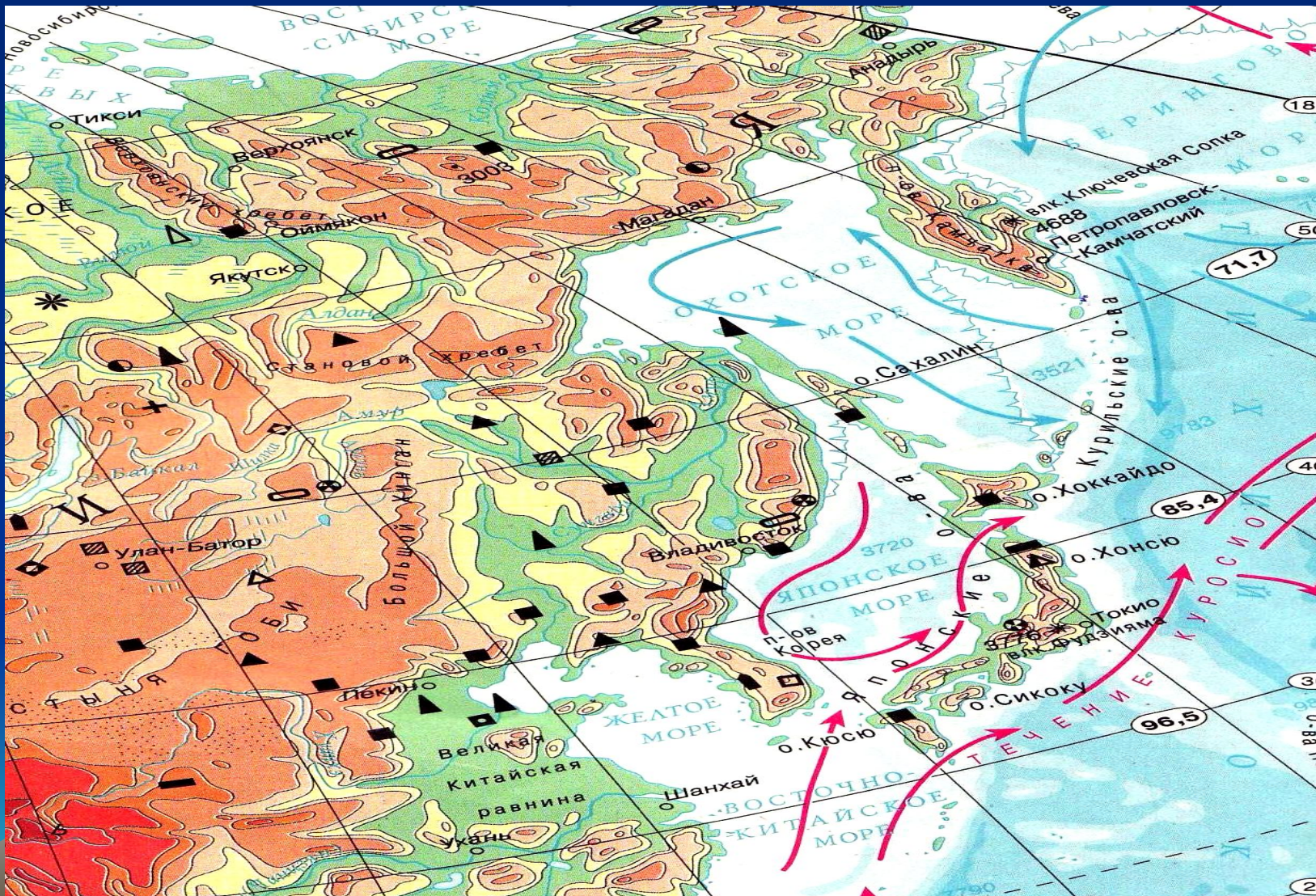
Складчатые;

Складчато-глыбовые

- Горы-вулканы представляют одиночную гору
- Складчатые горы образуются в результате столкновения литосферных плит
- Складчато – глыбовые и глыбовые формируются из-за вертикальных движений земной коры



# Изображение рельефа на физической карте



# Игра «Третий лишний»



Австралия, Африка, гребень

север, перевал, восток

пик, Альпы, Гималаи

хребет, Камерун, Везувий

Аконкагуа, Эльбрус, нагорье

Волга, долина, Амазонка

горы, Япония, Мексика

Уральские горы по высоте относятся к средневысотным и высоким горам. Наибольшая высота (1895м) у горы Народная. Расположены они на востоке материка Евразия, на границе между Европой и Азией. Хребты протянулись с запада на восток. К югу от Урала расположено Карское море, к западу – Западно-Сибирская равнина, на востоке – Восточно – Европейская (Русская) равнина.





*«Лучше гор могут  
быть только  
горы, на которых  
никто не бывал»  
Владимир  
Высоцкий*

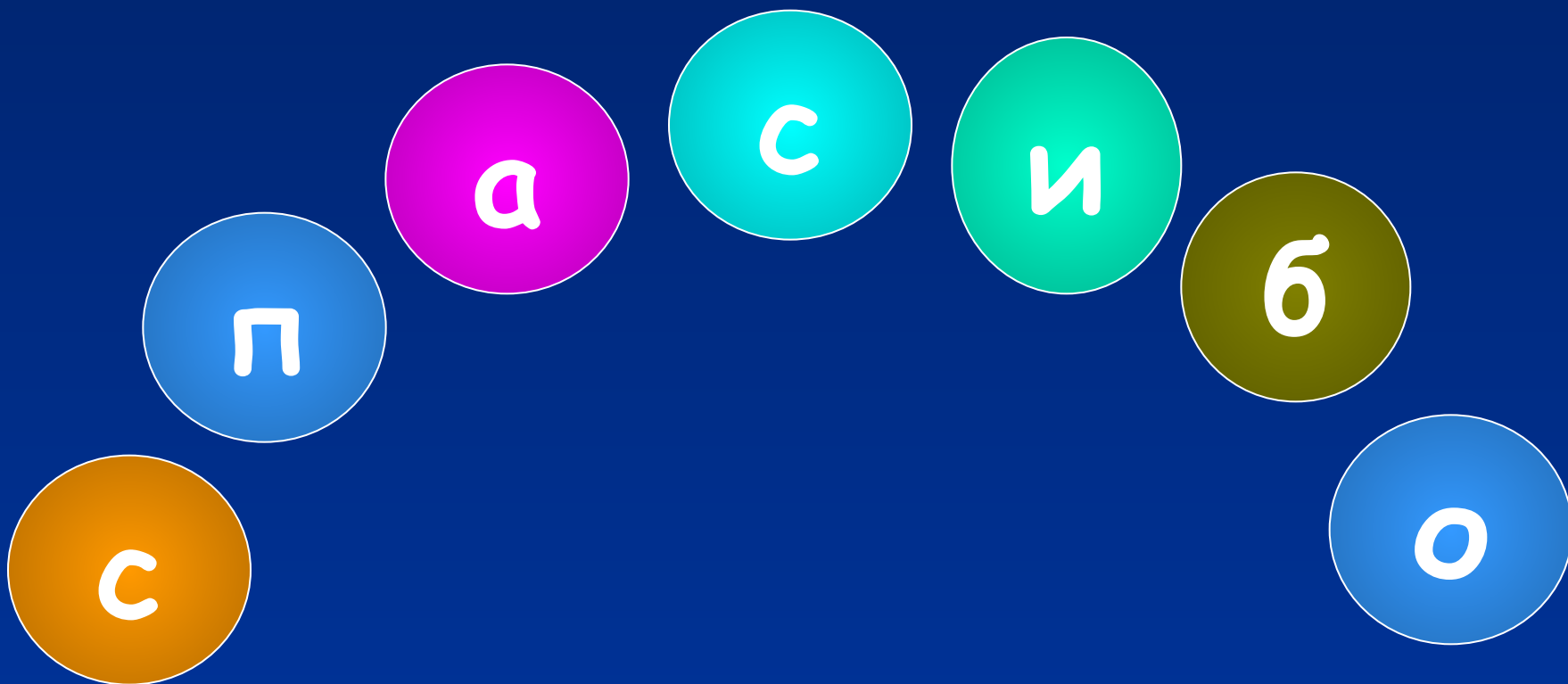


# ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

§ 20

Нанести горы на контурную карту.





ВСЕМ !!!

