

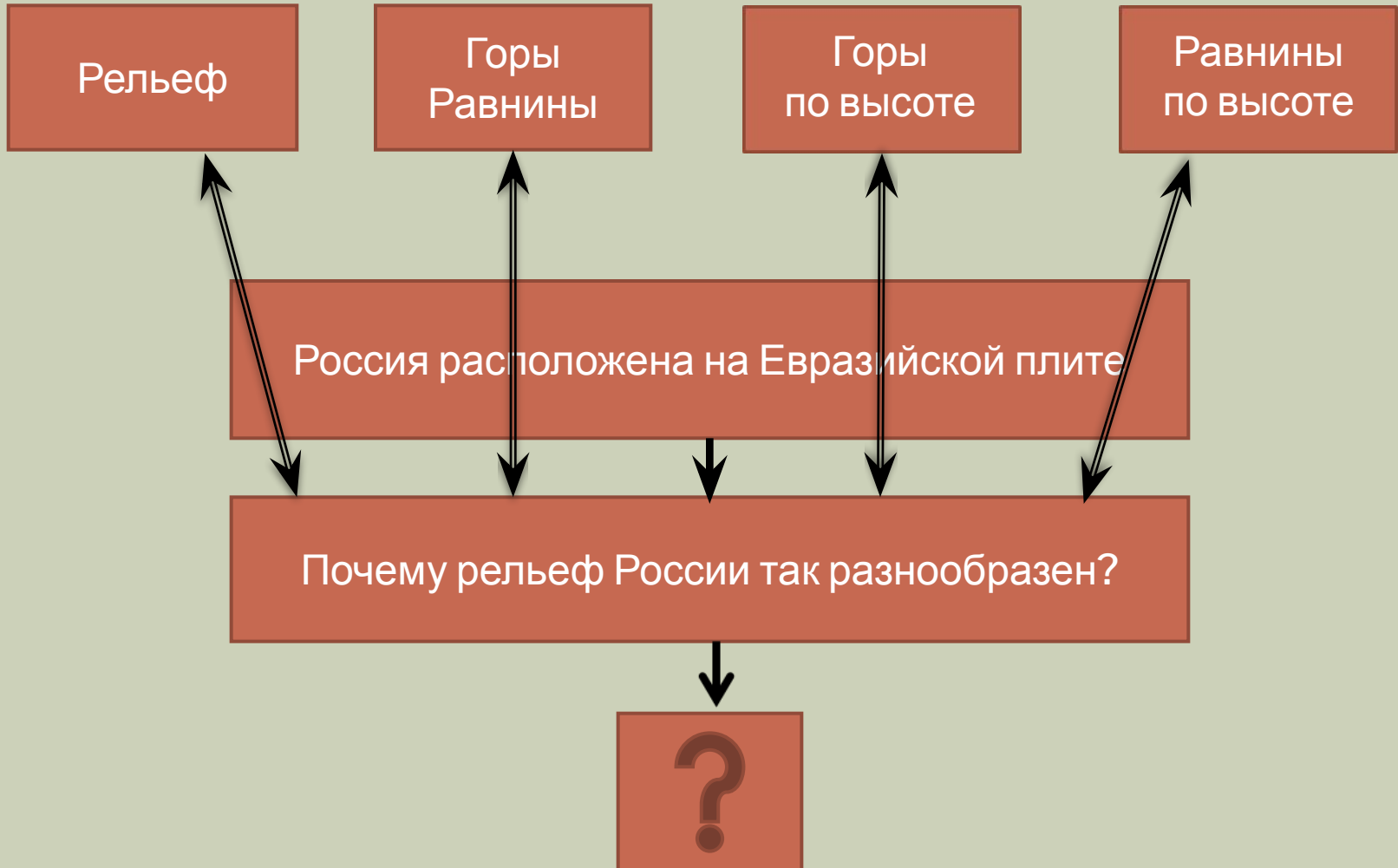
РЕЛЬЕФ РОССИИ



ОСНОВНЫЕ ЧЕРТЫ РЕЛЬЕФА

1. В рельефе России преобладают равнины
2. По особенностям рельефа Россию можно разделить на 2 части: западную и восточную.
3. В западной части преобладают равнины в восточной горы и хребты.
4. Горы располагаются в основном на востоке и юго-востоке России.
5. Рельеф России повышается с запада на восток и с запада на север.
6. Самая высокая точка России – гора Эльбрус. Она располагается на Кавказе на востоке. Её высота 5642 м. Самая низкая точка располагается на Прикаспийской низменности. Её высота -28 м ниже уровня моря.

РЕЛЬЕФ РОССИИ



ПОЧЕМУ РЕЛЬЕФ РФ РАЗНООБРАЗЕН?

ТЕКТОНИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ ТЕРРИТОРИИ РОССИИ

Масштаб 1:6 000 000

Для средних общеобразовательных учреждений

Щит

Платформа

Складчатые области



ФГУП «Производственное картографическое объединение «Картографизм», Москва, 2008 г.

6 класс

7 класс

8-9 класс

10 класс

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА

ВЫЯВЛЕНИЕ ВЗАИМОСВЯЗИ МЕЖДУ РЕЛЬЕФОМ И ТЕКТОНИЧЕСКИМИ СТРУКТУРАМИ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИИ

Форма рельефа

Тектоническая структура

Восточно-Европейская равнина

Русская

платформа

Западно-Сибирская равнина

Западно-Сибирская

Среднесибирское плоскогорье

плита

Сибирская

Кавказские горы

платформа

Обл. кайнозойской

складчатости

Уральские горы

Обл. герцинской

Алтай

складчатости

Обл. герцинской и каледонской

скл.

Сихотэ-Алинь

Обл. мезозойской

Верхоянский хребет

складчатости

Обл. мезозойской

Саяны

складчатости

Обл. каледонской

складчатости

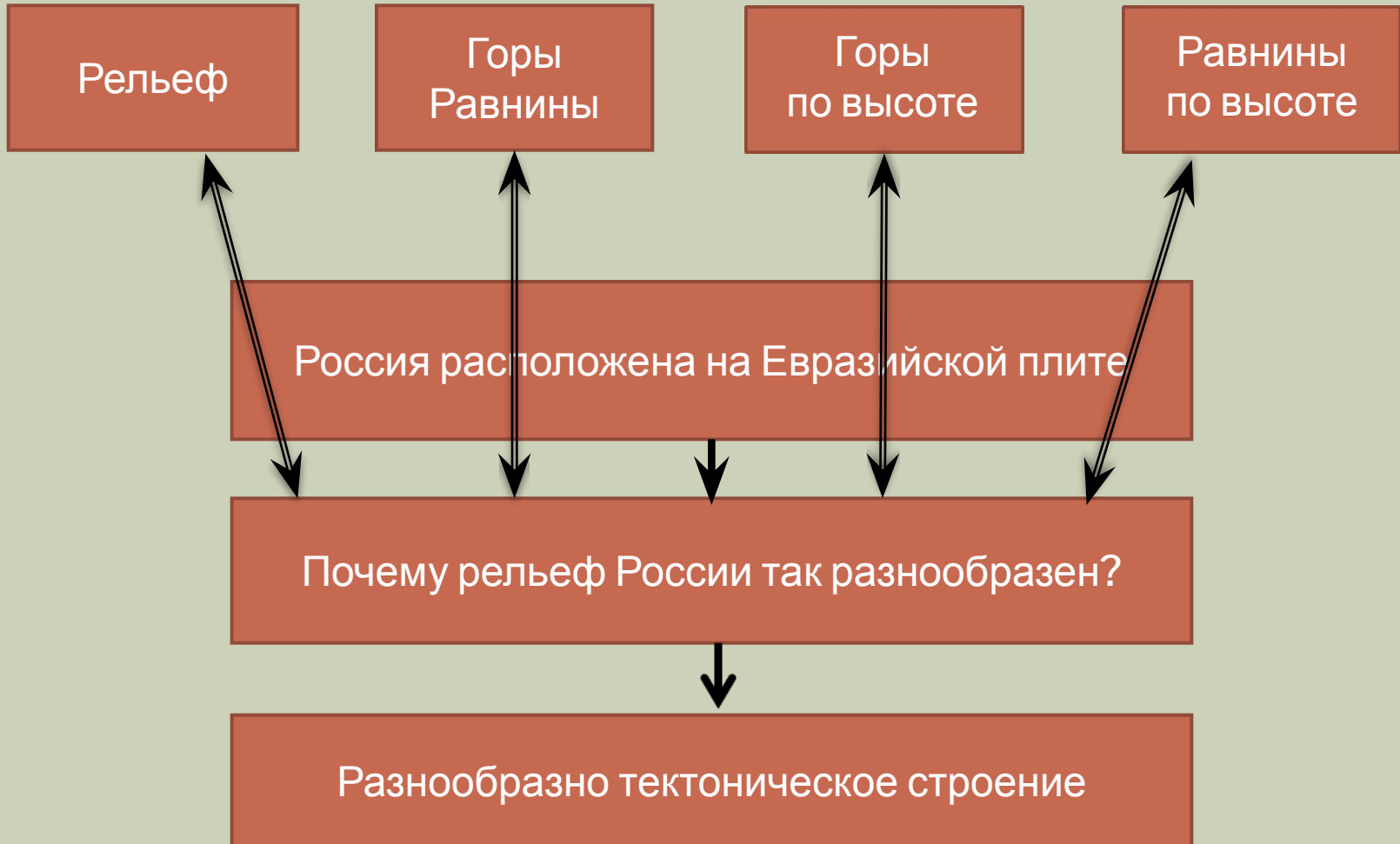
ВЫВОД

1. Преобладание равнинного рельефа в России связано с тектоническим строением.
2. Крупным равнинам в тектоническом строении соответствуют платформы.
3. В рельефе складчатым областям соответствуют _____ и горы _____.
4. В областях новой складчатости сформировались _____ горы. Они относятся по высоте _____ горам. _____ молодые
5. В областях древней складчатости располагаются _____ и _____ горы по высоте. _____ к высоким _____ средние
6. Разнообразие рельефа России связано с _____ тектонического строения. _____ низкие _____ особенностями

Геохронологическая таблица

Эра	Продолжительность (млн лет)	Период	Продолжительность (млн лет)	Складчатость
Кайнозой (KZ)	67	ЧЕТВЕРТИЧНЫЙ (Q) (АНТРОПОГЕНОВЫЙ)	1,8	Альпийская
		НЕОГЕНОВЫЙ (N)	23,2	
		ПАЛЕОГЕНОВЫЙ (P)	42	
Мезозой (MZ)	165	МЕЛОВОЙ (K)	70	Мезозойская
		ЮРСКИЙ (J)	55-58	
		ТРИАСОВЫЙ (T)	40-45	
Палеозой (PZ)	330	ПЕРМСКИЙ (P)	45	Герцинская
		КАРБОНОВЫЙ (C)	65-70	
		ДЕВОНСКИЙ (D)	55-60	Каледонская
		СИЛУРИЙСКИЙ (S)	35	
		ОРДОВИКСКИЙ (O)	60-70	Байкальская
		КЕМБРИЙСКИЙ (E)	70-80	
ПРОТЕРОЗОЙ (PR)			2100	Байкальская
АРХЕЙ (AR)			1000	

РЕЛЬЕФ РОССИИ



ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

1. п. 11, в. 1-3(у.)
2. Номенклатура

СИНКВЕЙН

1 строка – одно слово, обычно существительное, отражающее главную идею;

2 строка – два слова, прилагательные, описывающие основную мысль;

3 строка – три слова, глаголы, описывающие действия в рамках темы;

4 строка - фраза из нескольких слов, выражающая отношение к теме;

5 строка – одно слово (ассоциация, синоним к теме, обычно существительное, допускается описательный оборот, эмоциональное отношение к теме).