***Карточка № 1.***

1. Эльбрус (Кавказ) – 5642 м.
2. Ключевская Сопка (Камчатка) – 4750 м.
3. Белуха (Алтай) – 4506 м.
4. Мунку - Сардык (Саяны) – 3491 м.
5. Победа (хребет Черского) – 3491 м.
6. Джомолунгма (Евразия) - 8848 м.
7. Мак-Кинли (С.Америка) – 6194 м.

* Используя данные о высоте гор, постройте диаграмму «Самые высокие горы России».
* Сравните их высоту с самыми высокими горами Евразии и С.Америки.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 9000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 0 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |

***Карточка №2.***

По картам атласа найдите названия форм рельефа нашей страны и впишите их в таблицу:

|  |  |
| --- | --- |
| ***Основные формы рельефа*** | ***Название форм рельефа*** |
| НИЗМЕННОСТИ |  |
| ВОЗВЫШЕННОСТИ |  |
| ПЛОСКОГОРЬЯ |  |
| ГОРЫ |  |

***Карточка №3.***

По предложенному плану составьте характеристику Западно – Сибирской равнины:

1. Географическое положение территории. К какой тектонической структуре приурочена?
2. Породами, какого возраста сложена и как они залегают?
3. Высота территории над уровнем моря?
4. Какие внешние процессы формировали рельеф территории?
5. Какими полезными ископаемыми богата территория, и как они размещены?
6. Какие стихийные явления, связанные с рельефом, здесь наблюдаются?
7. Как влияет деятельность человека на рельеф территории?

***Карточка №4.***

1. Под действием каких сил происходит постоянное изменение рельефа Земли?
2. По тектонической карте России определите, какие районы нашей страны являются сейсмоактивными, назовите их; укажите названия крупнейших действующих и потухших вулканов России.

Где в России в последние годы произошли сильные землетрясения? Каковы были их последствия?

***Карточка №5.***

1. Вспомните, какие полезные ископаемые связаны:

А) с магматическими породами?

Б) с осадочными породами?

1. По тектонической карте определите месторождения, каких руд характерны для палеозойской складчатости? Мезозойской складчатости?

***Карточка №6.***

1. Что и как показано на тектонической карте России?
2. По тектонической карте определите, на каких тектонических структурах расположены равнины, горы.

***Карточка №7.***

С помощью геохронологической таблицы определите, в какую эру и в какой период образованы:

1. Уральские горы;
2. Горы Кавказ;
3. Горы Северо – Востока Сибири;
4. Горы юга Сибири;
5. Горы Дальнего Востока.

***Карточка №8.***

1. Заполните таблицу: «Главные особенности рельефа нашей страны». С помощью учебника и атласа конкретизируйте их.

|  |  |
| --- | --- |
| ***Особенности рельефа нашей страны*** | ***Примеры, подтверждающие эти особенности*** |
| Разнообразие |  |
| Преобладание равнин |  |
| Понижение территории к северу |  |
| Горное обрамление |  |

1. Назовите самую древнюю эру жизни Земли. В какой период, и в какой эре мы живем?