

ВОСТОЧНО-ЕВРОПЕЙСКАЯ (РУССКАЯ) РАВНИНА



Атабиев Ибрагим
Адрахманович
учитель географии
МОУ СОШ №1 им.
Героя Советского
Союза М.М.
Уммаева сел.
Верхняя Балкария
Черекского
муниципального
района КБР



СОДЕРЖАНИЕ

1. Географическое положение

2. Геологическое строение

3. Рельеф

4. Климатические условия

5. Внутренние воды

6. Тест



ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ



Какова площадь Русской равнины?

С какими природными районами граничит Русская равнина ?

Какова протяженность равнины с севера на юг и с запада на восток?



ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ



Какова площадь Русской равнины?

С какими природными районами граничит Русская равнина ?

Какова протяженность равнины с севера на юг и с запада на восток?

С около 3
млн. кв.км

Кавказ

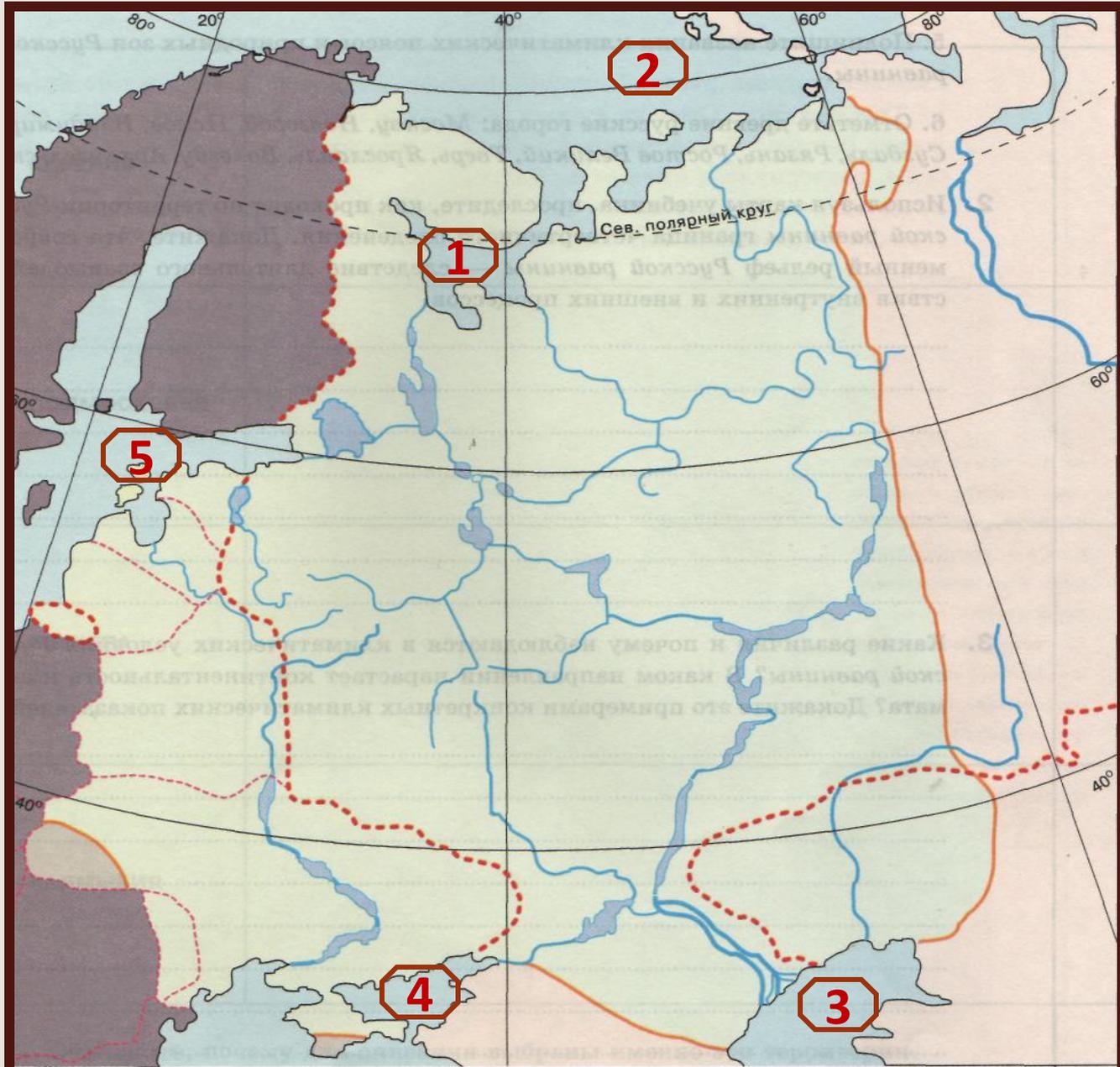
Уральские горы

- Восточно-Европейская (Русская) равнина
- Западно-Сибирская равнина
- Средняя и Северо-Восточная Сибирь
- Кавказ

Масштаб 1:30 000 000
(в 1 см 300 км)



ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ



Какие моря,
омывают
Русскую
равнину?

- 1- Белое
- 2- Карское
- 3 - Каспийское
- 4 - Азовское
- 5 - Балтийское



ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ



Какие заливы
обозначены
цифрами?

- 1 - Кандалакшский
- 2 - Онежский
- 3 - Финский
- 4 - Таганрогский

Какие
проливы
обозначены
цифрами?

- 5 - Керченский
- 6 - Карские ворота



УНИКАЛЬНОСТЬ РУССКОЙ РАВНИНЫ

?

?

Самая

?

?



УНИКАЛЬНОСТЬ РУССКОЙ РАВНИНЫ

Самая освоенная территория
РФ. Проживает более 50 %
населения страны.

Самая большая по площади
равнина в РФ (около 3 млн.
км²).

Самая

Самый полный набор ПЗ.
Самое большое число
заповедников.

Самая большая площадь
покровного оледенения.
Самые большие ледниковые
озера нашей страны



ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ

Вспомним!

Платформа - ...

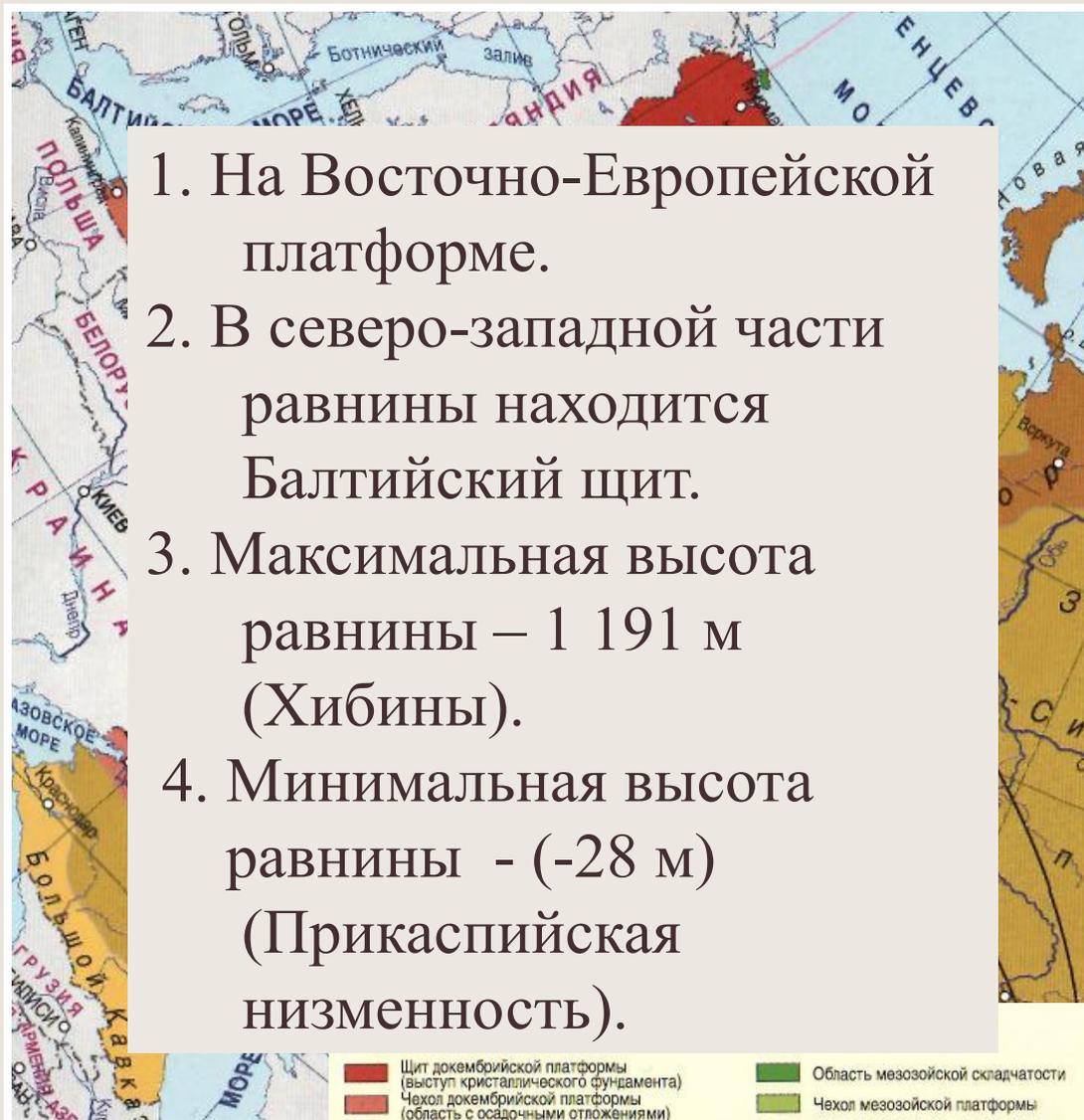
Щит - ...



Щит – участок земной коры, где на поверхность выходят породы кристаллического фундамента платформы



ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ



1. На Восточно-Европейской платформе.
2. В северо-западной части равнины находится Балтийский щит.
3. Максимальная высота равнины – 1 191 м (Хибины).
4. Минимальная высота равнины - (-28 м) (Прикаспийская низменность).

1. На какой платформе расположена равнина?
2. В какой части равнины находится Балтийский щит?
3. Максимальная высота равнины ?
4. Минимальная высота равнины?

Ответы



РЕЛЬЕФ



1 - Хибины

2 – Тиманский кряж

3 – Валдайская
возвышенность

4 – Смоленско-
Московская возв.

5 – Среднерусская
возвышенность

6 – Приволжская
возвышенность

7 – Северные Увалы

8 – Большеземельская
тундра

9 – Окско-Донская
равнина

10 – Прикаспийская
низменность





Хибины





Тиманский кряж





Валдайская возвышенность





Смоленско-Московская возвышенность





Среднерусская возвышенность





Приволжская возвышенность





Северные Увалы





Большеземельская тундра





Окско-Донская равнина





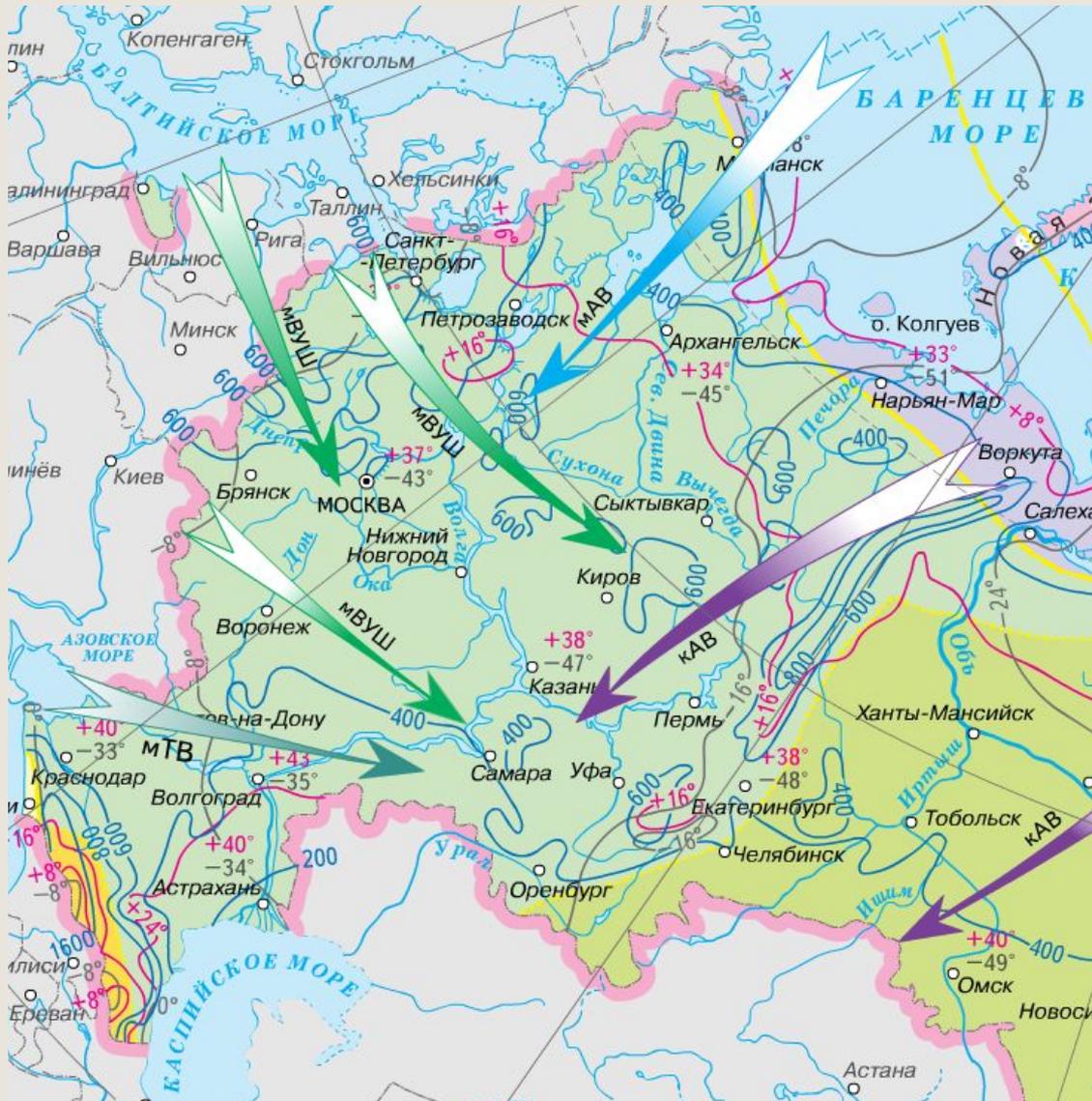
Прикаспийская низменность



КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Опишите климат равнины по плану:

1. В каких климатических поясах расположена?
2. Как изменяется температура с северо-запада на юго-восток?
3. Как изменяется количество осадков с северо-запада на юго-восток?
4. Какие ВМ преобладают и их направление?



Сделать вывод



ВНУТРЕННИЕ ВОДЫ



Покажите реки,
относящиеся к
бассейну:

1. Северного Ледовитого океана
2. Атлантического
3. Внутреннего стока



ВНУТРЕННИЕ ВОДЫ



1. Тиманский кряж, Валдайская возвышенность, Среднерусская возвышенность.

2. Реки с весенним половодьем, питание смешанное с преобладанием снегового.

3. На северных реках, т.к. половодье начинается с верховьев рек.

1. Какие формы рельефа являются водоразделами?

2. Каков режим и питание у всех рек Русской равнины?

3. На каких реках половодье опасно наводнениями?

Ответы



ВНУТРЕННИЕ ВОДЫ



Найдите на карте озера:

Чудское

Онежское

Ладожское

Селигер

Ильмень

Эльтон

Баскунчак

Каково происхождение их
озерных котловин?



ТЕСТ ПО ТЕМЕ «РУССКАЯ РАВНИНА»

1. По своим размерам Русская равнина:

1. Первая в мире
2. Вторая в мире
3. Третья в мире
4. Четвертая в мире

2. Равнинность территории обусловлена прежде всего тем, что ...

1. Рельеф формировался под действием внешних сил
2. Подвергалась неоднократным оледенениям
3. В основании лежит древняя докембрийская платформа

3. Складчатый фундамент в пределах равнины выходит на поверхность ...

1. На Валдайской возвышенности
2. На Кольском полуострове и в Карелии
3. На Тиманском кряже
4. На Северных Увалах

4. Какая территория равнины испытала неоднократное влияние четвертичного оледенения

1. Южная
2. Северная
3. Западная
4. Восточная

5. Какие формы рельефа расположены на равнине:

1. Среднерусская возвышенность
2. Васюганская равнина
3. Хибины
4. Валдайская возвышенность
5. Сибирские Увалы
6. Окско-Донская равнина

6. Какой тип климата на большей части равнины?

1. Умеренно-континентальный
2. Умеренный муссонный
3. Резко-континентальный
4. Морской умеренный

7. Выберите реки, относящиеся к бассейну Атлантического океана:

1. Волга
2. Печора
3. Дон
4. С. Двина
5. Нева
6. Мезень

8. Какие озера имеют ледниково-тектоническое происхождение:

1. Эльтон
2. Ладожское
3. Баскунчак
4. Онежское
5. Чудское

