

### Задание 5 20

Рассчитайте объем твердого стока (т), который река выносит в море за год. Для этого отгадайте море, в которое впадает эта река, а затем для расчёта твёрдого стока реки возьмите из Таблицы 5.1.

Чтобы угадать море, в которое впадает река, отгадайте следующие три моря (заливы) по их описанию:

Море №1:

Спор о международном названии этого моря не утихает до сих пор. В Южной Корее море называют «Восточным морем», а в Северной — «Корейским Восточным морем». Есть ещё третье название этого моря, принятое в России (укажите его).

Море (залив) №2:

Принадлежит бассейну Тихого океана и отделено от него длинным (длина примерно 1200 км) и узким полуостровом, носящим весьма схожее название. Имеет площадь около 160 000 км<sup>2</sup>

Море №3:

Море названо в честь английского мореплавателя, жившего в XVII веке. Навигация затруднена наличием большого количества айсбергов. Глубины могут достигать более 2000 м. На берегах моря можно встретить самого крупного сухопутного хищника планеты. Море находится рядом с островом, имеющим название о. Баффина Земля.

На расстоянии примерно 5500 км от центра моря №1, 5500 км от центра моря (залива) №2 и 2500 км от центра моря №3 находится море №4.

3 Море №1: Альфонсо

3 Море (залив) №2: Камберлендский

3 Море №3: Барфлина

5 Море №4: Барра

1 Река, впадающая в море №4: Маккензи

Таблица 5.1

Река	средняя мутность (концентрация твердых частиц в ед. объема воды), г м <sup>-3</sup>	среднегодовой расход воды в устье, м <sup>3</sup> с <sup>-1</sup>
Миссисипи	360	16790
Маккензи	370	9700
Енисей	10	19800
Колорадо	400	620
Лена	43	12100

5 Объем твердого стока реки (т) за год: 113 182 704

Шифр:

95

*Стрелка*



## РАБОТА УЧАСТНИКА ШКОЛЬНИКОВ СПБГУ 2017–2018

заключительный этап

Предмет (комплекс предметов) Олимпиады **ГЕОГРАФИЯ (09-11 класс)**

Город, в котором проводится Олимпиада Тельки

Дата 15.03.2018

\*\*\*\*\*

### Вариант 4

#### Задание 1 19

На контурной карте отметьте точки А, В, С. Соедините точки, построив треугольник АВС. Назовите точки и некоторые страны, попадающие в треугольник. Ответьте на дополнительные вопросы.

Точка А: крупный российский город, имеющий координаты 60° с.ш. 30° в.д.;  
Точка В: пролив, соединяющий Азовское и Чёрное моря;  
Точка С: пролив, соединяющий Мраморное и Эгейское моря.

В треугольник АВС частично или полностью попадают страны:

№1 – Страна находится в двух частях света и является унитарным государством. Назовите страну и её столицу. Отметьте страну цифрой 1 на контурной карте.

№2 – Страна с населением более 10 млн. человек, не имеющая выхода к морю. Назовите страну и её столицу. Отметьте страну цифрой 2 на контурной карте.

2А – По территории этой страны протекает река Днепр. Назовите крупнейший по численности населения город страны, расположенный на реке Днепр.

№3 – Крупное государство Европейского Союза (ЕС), возникшее в XIX веке в результате объединения Молдавии и Валахии. Назовите страну и её столицу. Отметьте страну цифрой 3 на контурной карте.

