11. В каком порядке (1-6) **будут встречать новый год жители указанных городов** (А-Е)**? Отметьте ⦿ соответствующую букву.**

	А	Б	В	Г	Д	Е
1	○	○	○	○	○	○
2	○	○	○	○	○	○
3	○	○	○	○	○	○
4	○	○	○	○	○	○
5	○	○	○	○	○	○
6	○	○	○	○	○	○

А) *Вашингтон*
Б) *Лондон*
В) *Москва*
Г) *Пекин*
Д) *Варшава*
Е) *Нью-Дели*

12. С какими странами Россия имеет сухопутную границу?

Дорогой друг! Обязательно скажи себе после олимпиады:
Я прошел это испытание! У меня все получилось! Я горжусь собой!
Стремись быть ПЕРВЫМ во всем, и ты станешь ПЕРВЫМ!

РЕСПУБЛИКАНСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ НА КУБОК ИМЕНИ Ю.А. ГАГАРИНА

2021-2022 УЧЕБНЫЙ ГОД

КУБОК ГАГАРИНА олимпиада школьников

ГЕОГРАФИЯ

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП

7 класс

Город/район _____ Школа _____ Класс_____

Фамилия _____ Имя _____

Персональная итоговая таблица (заполняется учителем – членом жюри школьного этапа)

Задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Сумма
Количество баллов													

_____ / _____
Подпись учителя ФИО учителя

ЖЕЛАЕМ УДАЧИ!

1. На флоте для определения направлений используются не азимуты, а румбы. Переведите указанные румбы (А-Б) **в азимуты, а азимуты** (В-Г) **в румбы:**

А) СВ:45° – _____ В) 135° – _____

Б) СЗ:45° – _____ Г) 225° – _____

2. Готовя рекламный проспект для туристической фирмы, художник постарался изобразить разные экзотические уголки земного шара.

Он нарисовал *перуанца рядом с овцебыком, монгола верхом на слоне; таиландца, надевающего седло на верблюда, и гренландца, расчёсывающего шерсть ламы*.

Исправьте ошибки художника. Расположите попарно представителей указанных народов и характерных для них животных.

Перуанец	Монгол	Таиландец	Гренландец

3. Где и когда была зафиксирована (с помощью непосредственных инструментальных измерений) **самая низкая температура воздуха на земном шаре? Чему она равна?**

4. Установите соответствие между циркуляцией воздушных масс по сезонам (1-4) **и климатическими поясами** (А-Д)**. Отметьте ⦿ соответствующую букву.**

Циркуляция воздушных масс	А	Б	В	Г	Д
1) *Зимой и летом господствуют тропические воздушные массы.*	○	○	○	○	○
2) *Зимой – умеренные воздушные массы, летом – тропические.*	○	○	○	○	○
3) *Зимой – арктические воздушные массы, летом – умеренные.*	○	○	○	○	○
4) *Зимой – тропические воздушные массы, летом – экваториальные.*	○	○	○	○	○

Климатические пояса:
А – *Тропический*
Б – *Субарктический*
В – *Субэкваториальный*
Г – *Субтропический*
Д – *Экваториальный*

5. В каких полушариях лежат указанные части света? Отметьте знаками «+» и «–»

Часть света	Северное п/ш	Южное п/ш	Западное п/ш	Восточное п/ш
Европа				
Азия				
Австралия				
Африка				
Антарктида				
Америка				

6. Каково кратчайшее расстояние (в км) **между точками, лежащими на 40 параллели и имеющими долготу:** точка А – 40° в. д.; точка Б – 80° в. д. **Запишите решение. Поясните.**

Длина дуги 1° параллели в километрах:

0°	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°
111,3 км	109,6 км	104,6 км	96,5 км	85,4 км	71,7 км	55,8 км	38,2 км	19,4 км

7. Какой будет масштаб карты, если линия, длина которой на местности составляет 2,6 км**, представлена на ней отрезком длиной** 10,4 см**? Запишите численный и именованный масштабы. Чему равна величина данного масштаба? Чему равна точность данного масштаба** (в метрах)**?**

8. В каждой группе из пяти путешественников выберите (отметьте ⦿) **того, кто является «лишним». В основе лежит географический принцип. Свой выбор объясните.**

1) ○ *Франсиско Писарро* ○ *Фернан Магеллан* ○ *Франсиско де Орельяна* ○ *Диего де Альмагро* ○ *Васко Нуньес де Бальбоа*

2) ○ *Роберт Скотт* ○ *Эрик Норденшельд* ○ *Уильям Баффин* ○ *Фритьоф Нансен* ○ *Роберт Пири*

9. Выберите (отметьте ⦿) **цепочку** (А-Г)**, где собраны объекты, относящиеся к одному материку. Назовите его. В остальных цепочках укажите** (отметьте ⦿) **лишние объекты, определите, на каких материках они расположены, на каких – остальные объекты цепочки.**

○ А) ○ *мыс Альмади,* ○ *полуостров Сомали,* ○ *гора Косцюшко,* ○ *река Замбези.*

○ Б) ○ *мыс Сифре,* ○ *Антарктический полуостров,* ○ *массив Винсон,* ○ *озеро Восток.*

○ В) ○ *мыс Стип-Поинт,* ○ *полуостров Арнемленд,* ○ *пустыня Виктория,* ○ *река Лимпопо.*

○ Г) ○ *мыс Рас-Хафун,* ○ *река Дарлинг,* ○ *нагорье Ахаггар,* ○ *вулкан Килиманджаро.*

10. Определите объекты, расположенные по следующим координатам:

А) 3° юш, 37° вд;
Б) 56° сш, 38° вд;
В) 40° сш, 116° вд
Г) 43° сш, 42° вд;
Д) 40° сш, 3° зд
Е) 33° юш, 77° зд
Ж) 48° сш, 107° вд
З) 39° сш, 77° зд

Объекты: 1) *город Вашингтон*; 2) *город Москва;* 3) *город Улан-Батор;* 4) *гора Эльбрус;* 5) *город Пекин;* 6) *гора Килиманджаро;* 7) *город Мадрид;* 8) *гора Аконкагуа.*

А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З