**9 КЛАСС**

1. Перемещение Земли в космическом пространстве – это разнонаправленное комплексное движение, происходящее одновременно.

**А** – Перечислите все основные виды движения Земли.

**Б** – Определите примерную продолжительность полного цикла каждого из них.

**В** – Выделите географические следствия (явления) происходящие из-за движения Земли.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **А.** Основные виды движения Земли | **Б.** Продолжительность полного цикла | **В.** Географические следствия (явления) |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**3.** **Образы субъектов России в гимнах**

Распределите отрывки из официальных и неофициальных гимнов среди представленных субъектов Российской Федерации. В пределах каких природных зон они расположены?

**А.**

Таёжная, озёрная, степная,

Ты добрым светом солнечным полна.

Цветущая от края и до края,

Будь счастлива, родная сторона.

Брусничный дух, черемухи дыханье,

Лилового багульника настой.

Я не дышу, а пью благоуханье

Моей земли, равнинной и лесной.

Прими, земля, сыновнее спасибо,

Святой водой Байкала угости,

Чтоб я обрел невиданную силу

Для дальнего нелёгкого пути.

**Б.**

Величава, сурова ………….,

Край сокровищ земных необъятный.

Сквозь рассветный туман

Вновь курится вулкан

И зовет рыбаков океан.

**В.**

Заполярные просторы ,

Синева озёр и рек,

И заснеженные горы

Не забудутся вовек.

Волны Баренцева моря

Бьются в наши берега.

Ветры, с облаками споря,

Гимн возносят морякам.

**Г.**

Ты, Кубань, ты наша Родина,

Вековой наш богатырь!

Многоводная, раздольная

Разлилась ты вдаль и вширь.

Из далеких стран полуденных,

Из заморской стороны

Бьём челом тебе, родимая,

Твои верные сыны.

**Д.**

Горные реки к морю спешат,

Птицы к вершинам путь свой вершат.

Ты – мой очаг, ты – моя колыбель,

Клятва моя, ……….

Тебе присягаю на верность свою,

Дышу я тобой, о тебе пою.

Созвездье народов нашло здесь семью.

………..

**Е.**

……………

Алмазной радугой ты горишь

И нас к победам грядущим ведёшь.

Привольно Лена наша течёт,

Водой живой до края полна.

Она согласье и силу несёт

Дарует мир всем народам она.

…………..

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Субъект РФ | Гимн  (вписать букву) | Природная зона |
| Республика Саха (Якутия) |  |  |
| Краснодарский край |  |  |
| Мурманская область |  |  |
| Республика Дагестан |  |  |
| Республика Бурятия |  |  |
| Камчатский край |  |  |

**4.** Вы получили задание организовать и провести вебинар (онлайн-семинар) с представителями из административных центров разных субъектов Российской Федерации. Начало вебинара – 10 часов по московскому времени. Где и во сколько часов по местному времени должен начаться организуемый Вами вебинар, если о субъектах известно следующее (см. таблицу). Для ответа заполните таблицу.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № пп | Краткое описание субъекта | Название субъекта РФ | Адм. центр субъекта | Время начала вебинара |
| 1 | Столица этой Республики расположена на берегах реки, берущей начало за рубежом и впадающей в самое глубокое озеро России. Здесь развиты добыча угля и золота, электроэнергетика, машиностроение и целлюлозно-бумажная промышленность. Развитие растениеводства в Республике затруднено, развито экстенсивное животноводство.  Республика расположена в пределах 7 часовой зоны |  |  |  |
| 2 | Приморская территория автономного округа РФ омывается морями двух океанов. Рельеф в основном горный, климат субарктический, в северной части арктический. Практически по всей территории распространена многолетняя мерзлота. Разведаны запасы оловянных руд и золота. Крайняя восточная точка территории имеет западную долготу. Часовая зоан – 11. |  |  |  |
| 3 | Этот автономный округ расположен в азиатской части России, имеет выход к одному из морей Северного Ледовитого океана. Занимает северную часть низменной равнины. Климат изменяется от арктического на севере до умеренного на юге. По всей территории округа распространена многолетняя мерзлота. Имеются значительные запасы природного газа и нефти. Часовая зона 4. |  |  |  |
| 4 | Эта область распожена в юго-западной части РФ, имеет приморское положение. В рельефе преобладают равнины. На западе имеются месторождения каменного угля. Развито сельскохозяйственное и энергетическое машиностроение. Агроклиматические ресурсы способствуют развитию агропромышленного комплекса. В области построена атомная электростанция. Часовая зона 2. |  |  |  |
| 5 | По территории области проходит граница между Европой и Азией. На её территории имеются месторождения железных и медных руд, угля, золота, платины, драгоценных и поделочных камней. Ведущие отрасли промышленности – металлургия, машиностроение и химическая промышленность. В области действует атомная электростанция. Административный центр области является городом-миллионером. |  |  |  |

**5.** В силу общественно-политических и исторических причин многие города России в течении ХХ в. неоднократно меняли свои названия:

В таблице приведены нынешние названия городов.

* Назовите прежнее название города в XVIII-XX вв.
* Определите, в каком субъекте находится город.
* Выделите экономический район, где расположен город.

Ответы впишите в таблицу:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Нынешнее название города | Прежнее название города в XVIII-XX вв. | Субъект РФ | Экономический район |
| 1. Пермь |  |  |  |
| 1. Набережные Челны |  |  |  |
| 1. Южно-Сахалинск |  |  |  |
| 1. Владикавказ |  |  |  |
| 5.Тверь |  |  |  |