

**ФИ**

**Класс**

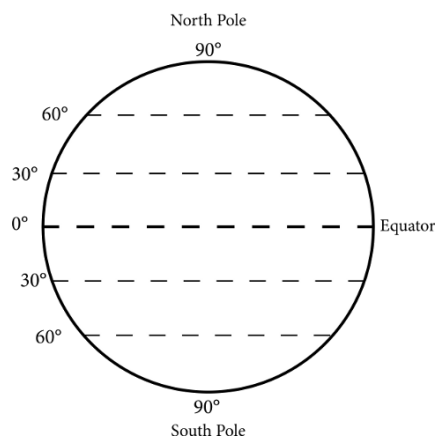
**Рабочий лист по теме:**

**Задание №:** В каких двух из перечисленных высказываний содержится информация о **климате Оренбургской области**? Запишите в таблицу цифры, под которыми указаны выбранные высказывания.

- 1) В Оренбургской области облачно с прояснениями, местами снег. Температура воздуха ночью  $-4...-9^{\circ}\text{C}$ , днём  $-2...-7^{\circ}\text{C}$ .
- 2) В Новотроицке средняя температура января-февраля  $-15...-18^{\circ}\text{C}$ , средняя температура июля  $+25^{\circ}\text{C}$ .
- 3) В Новотроицке 22 декабря относительная влажность воздуха составляла 81 %, дул южный ветер.
- 4) Среднегодовое количество осадков в Новотроицке составляет 250-300мм.
- 5) 12 октября в Новотроицке был умеренный северо-восточный ветер 9 м/с., влажность 60%, давление 752 мм рт. столба.

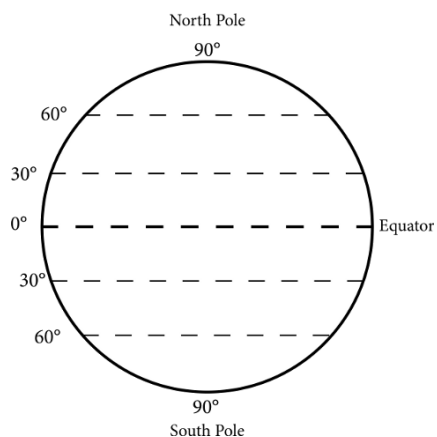
|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

**Задание №2:** Показать на схеме тепловые пояса.

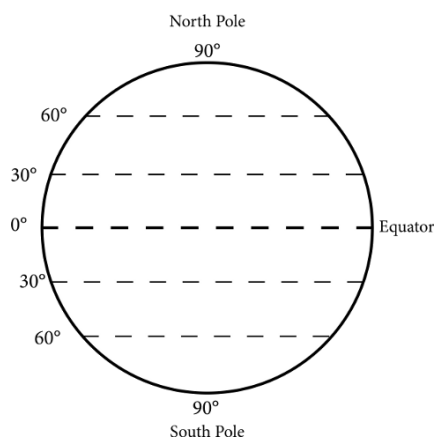


**Задание №3: 1й ряд.** Определите годовые изотермы в Северной части Африки и в Южной части Африки.

**Задание №4:** Показать на схеме как меняется давление.



**Задание №5: Показать на схеме изменение количества осадков.**



**Задание №6: Показать на схеме воздушные массы.**

**Задание №7: Установите соответствие между климатическим поясом и господствующими в нём воздушными массами:**

- |                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| 1) Экваториальный | а) арктические    |
| 2) Умеренный      | б) умеренные      |
| 3) Субтропический | в) экваториальные |
|                   | г) тропические    |

**Задание №8: 1й ряд Краткая характеристика постоянных ветров. Устно**

**Задание №9: Установите соответствие:**

- |                   |                                              |
|-------------------|----------------------------------------------|
| 1) Пассат         | а) сезонный ветер, летом приносит осадки     |
| 2) Муссон         | б) ветер, дует от тропиков к экватору        |
| 3) Западный ветер | в) ветер дует от тропиков в умеренные широты |

**Задание №10: Вопросы. В каком климатическом поясе:**

- 1) В каком климатическом поясе весь год наблюдается высокая температура и выпадает значительное количество осадков.

- 2) Длинная и суровая зима здесь сменяется коротким летом, связанным с приходом воздушных масс умеренных широт.
- 3) Ясно выражены зима и лето. Годовое количество осадков в целом значительное, преобладающие в этих широтах западные ветры приносят их преимущественно в западные части материков.
- 4) Лето очень жаркое и дождливое, зима тёплая, но сухая.
- 5) Зимой сюда приходят умеренные воздушные массы, которые приносят осадки виде зимних дождей.
- 6) Круглый год господствует сухая и холодная воздушная масса.
- 7) Этот климат формирует экваториальная и тропическая воздушные массы.
- 8) В течение года господствует тропическая воздушная масса, которая летом имеет очень высокую температуру, а зимой чуть прохладнее.
- 9) Господствует тропическая воздушная масса и воздушная масса умеренных широт.

**Задание №11: Прочитать текст, ответить на вопросы:**

**«Около 6 часов утра из-за горизонта появляется солнце. Оно отвесно поднимается в безоблачном серо-голубом небе. Повышается температура. Нежные листья деревьев начинают блёкнуть. На небе появляются еле заметные и такие же серые, как небо, облака.**

**В полдень солнце стоит в зените (предметы не отбрасывают теней) и с высоты небес посылают на землю горячие лучи. Солнце не греет, оно палит. В полдень наступает настоящая жара.**

**После полудня воздух становится удушлив, как в бане, он насыщен влагой. Малейшее движение вызывает испарину. Наступает полная тишина. Словно замерли и высокие пальмы, и стебельки трав. Над вершинами вулканов уже спустились облака. Они ползут по небу, темнеют, превращаются в тучу. Упало несколько капель дождя. Раздается несколько оглушительных раскатов грома, сверкают молнии, и разражается такой ливень, которого невозможно представить. Ливень продолжается не более час а. затем он слабеет и совсем прекращается. В воздухе прохлада, небо очистилось от туч. Потом наступает тихая с прохладой ночь... А на другой день повторяется тоже самое, и так круглый год».**

**Вопросы: Какой климат описан?**

**О каком климатическом поясе идет речь?**

**Какие воздушные массы господствуют здесь в течение года?**

**Задание №12 1й ряд**

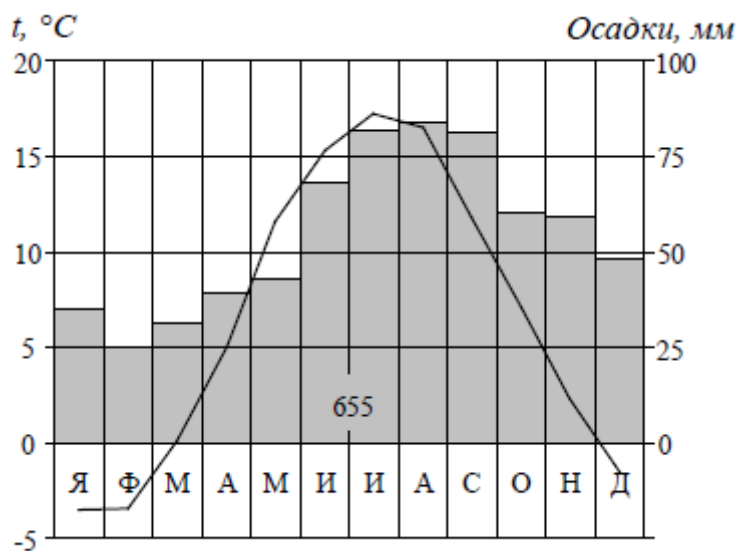
Почему в Южной Америке на побережье Тихого океана образовалась пустыня Атакама в которой не выпало ни единого дождя?

**Задание №13** Работа с климатограммой.

**1й ряд - 1я климатограмма**

Проанализируйте климатограмму и определите, какой буквой на карте обозначен пункт, характеристики климата которого отражены в климатограмме.

Определите тип климата.





Ответ: