

«ДНЕВНИК НАБЛЮДЕНИЙ ЗА ПОГОДОЙ»



УЧЕНИКА (ЦЫ) _____ «_____» КЛАССА

ГБОУ Школы № _____

20 _____ - _____ учебный год

Рекомендации по ведению дневника наблюдений за погодой ПРАВИЛА ВЕДЕНИЯ ДНЕВНИКА НАБЛЮДЕНИЙ

Все записи в «Дневнике наблюдений за погодой» должны выполняться аккуратно, ровно, чётко, по линейке. Возможно использование цветных карандашей и цветных ручек, в том числе и гелиевых. Приветствуется оформление свободного пространства вокруг таблицы рисунками, фотографиями, картинками, соответствующими времени года, изображениями животных и растений, явлений природы.

Условные знаки являются общепринятыми в школьном обучении географии и природоведении. Температуру воздуха указывать со знаком, например, $+17^{\circ}\text{C}$ или -17°C .

Условные знаки в дневнике наблюдений:



| ОСАДКИ | |
|--------|-----------------|
| •••• | - дождь |
| △ | - ледяной дождь |
| ▽ | - ливни |
| ✱ | - снег |
| ✱• | - мокрый снег |
| △ | - снежная крупа |
| ∨ | - изморозь |
| ▲ | - град |
| ┌ | - иней |
| Ⓐ | - роса |

| ЯВЛЕНИЯ ПОГОДЫ | |
|----------------|-----------|
| III | - туман |
| C | - радуга |
| | - дымка |
| *↑ | - метель |
| S | - гололёд |
| 8 | - мгла |
| ↻ | - гроза |

| ОБЛАЧНОСТЬ | |
|------------|------------------|
| ○ | - безоблачно |
| ◐ | - незначительная |
| ◑ | - средняя |
| ◒ | - с просветами |
| ◔ | - сплошная |

| ВЕТЕР | |
|-------|-------------------|
| ↓ | -СЕВЕРНЫЙ |
| ↑ | -ЮЖНЫЙ |
| ← | -ВОСТОЧНЫЙ |
| → | -ЗАПАДНЫЙ |
| ↙ | -СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ |
| ↘ | -СЕВЕРО- ЗАПАДНЫЙ |
| ↗ | -ЮГО-ВОСТОЧНЫЙ |
| ↖ | -ЮГО-ЗАПАДНЫЙ |

Нормы оценивания:

«5» - все записи в «Дневнике наблюдений за погодой» выполнены аккуратно, ровно, чётко, по линейке. Погода отмечалась ежедневно, нет расхождений с реальными данными погоды, подведен итог за месяц.

«4» - все записи в «Дневнике наблюдений за погодой» выполнены достаточно аккуратно, ровно, чётко, по линейке; нет явных расхождений с реальными данными погоды. Допускаются отдельные пропуски (1-2 дня) в заполнении погоды. **Или:** - все записи в «Дневнике наблюдений за погодой» выполнены достаточно аккуратно, ровно, чётко, по линейке. Погода отмечалась ежедневно, но не подведен итог за месяц.

«3» - «Дневник наблюдений за погодой» ведётся с нарушениями правил, имеются грубые фактические ошибки в описании погоды, погода отмечалась не ежедневно, не подведён итог за месяц. Работа выполнена неопрятно.

«2» - «Дневник наблюдений» практически не ведётся; отсутствует погода более чем за 7 дней месяца; имеются грубые фактические ошибки в описании погоды; работа выполнена неаккуратно, ручкой с фиолетовой или синей пастой, таблица начерчена без линейки; итог месяца не подведён; тетрадь имеет неряшливый вид.



Осень на картинах великих художников



ФИО художника _____

Название картины _____

ОСЕНЬ

НАРОДНЫЕ ПРИМЕТЫ:

ФЕНОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ В НЕЖИВОЙ ПРИРОДЕ (СЕЗОННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ):

ФЕНОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ЖИЗНИ РАСТЕНИЙ:

ФЕНОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ЖИЗНИ ЖИВОТНЫХ:

ПОСЛОВИЦЫ И ПОГОВОРКИ:

| Число | Облачность | Температура (±t°C) | Ветер | Осадки | Явления |
|-------|------------|-----------------------|-------|--------|---------|
| 1 | ○ | | | | |
| 2 | ○ | | | | |
| 3 | ○ | | | | |
| 4 | ○ | | | | |
| 5 | ○ | | | | |
| 6 | ○ | | | | |
| 7 | ○ | | | | |
| 8 | ○ | | | | |
| 9 | ○ | | | | |
| 10 | ○ | | | | |
| 11 | ○ | | | | |
| 12 | ○ | | | | |
| 13 | ○ | | | | |
| 14 | ○ | | | | |
| 15 | ○ | | | | |
| 16 | ○ | | | | |
| 17 | ○ | | | | |
| 18 | ○ | | | | |
| 19 | ○ | | | | |
| 20 | ○ | | | | |
| 21 | ○ | | | | |
| 22 | ○ | | | | |
| 23 | ○ | | | | |
| 24 | ○ | | | | |
| 25 | ○ | | | | |
| 26 | ○ | | | | |
| 27 | ○ | | | | |
| 28 | ○ | | | | |
| 29 | ○ | | | | |
| 30 | ○ | | | | |
| 31 | ○ | | | | |

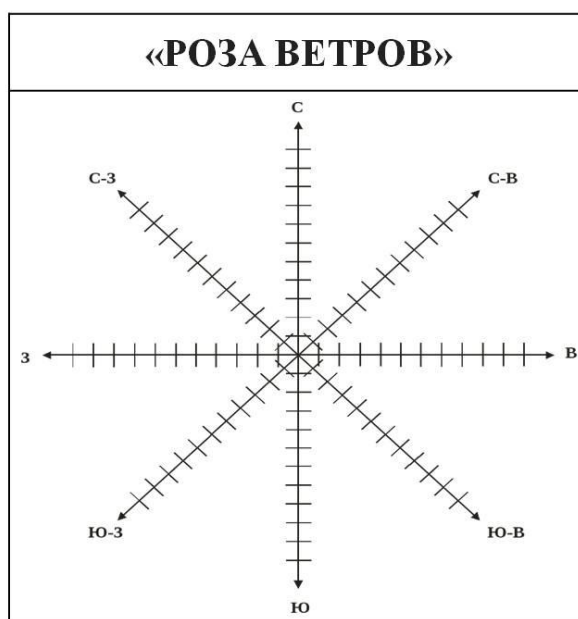
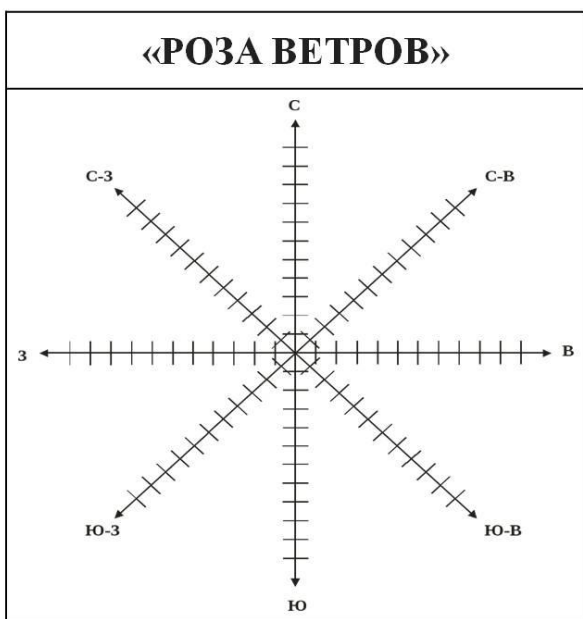
| Число | Облачность | Температура (±t°C) | Ветер | Осадки | Явления |
|-------|------------|-----------------------|-------|--------|---------|
| 1 | ○ | | | | |
| 2 | ○ | | | | |
| 3 | ○ | | | | |
| 4 | ○ | | | | |
| 5 | ○ | | | | |
| 6 | ○ | | | | |
| 7 | ○ | | | | |
| 8 | ○ | | | | |
| 9 | ○ | | | | |
| 10 | ○ | | | | |
| 11 | ○ | | | | |
| 12 | ○ | | | | |
| 13 | ○ | | | | |
| 14 | ○ | | | | |
| 15 | ○ | | | | |
| 16 | ○ | | | | |
| 17 | ○ | | | | |
| 18 | ○ | | | | |
| 19 | ○ | | | | |
| 20 | ○ | | | | |
| 21 | ○ | | | | |
| 22 | ○ | | | | |
| 23 | ○ | | | | |
| 24 | ○ | | | | |
| 25 | ○ | | | | |
| 26 | ○ | | | | |
| 27 | ○ | | | | |
| 28 | ○ | | | | |
| 29 | ○ | | | | |
| 30 | ○ | | | | |
| 31 | ○ | | | | |

| Число | Облачность | Температура (±t°C) | Ветер | Осадки | Явления |
|-------|------------|-----------------------|-------|--------|---------|
| 1 | ○ | | | | |
| 2 | ○ | | | | |
| 3 | ○ | | | | |
| 4 | ○ | | | | |
| 5 | ○ | | | | |
| 6 | ○ | | | | |
| 7 | ○ | | | | |
| 8 | ○ | | | | |
| 9 | ○ | | | | |
| 10 | ○ | | | | |
| 11 | ○ | | | | |
| 12 | ○ | | | | |
| 13 | ○ | | | | |
| 14 | ○ | | | | |
| 15 | ○ | | | | |
| 16 | ○ | | | | |
| 17 | ○ | | | | |
| 18 | ○ | | | | |
| 19 | ○ | | | | |
| 20 | ○ | | | | |
| 21 | ○ | | | | |
| 22 | ○ | | | | |
| 23 | ○ | | | | |
| 24 | ○ | | | | |
| 25 | ○ | | | | |
| 26 | ○ | | | | |
| 27 | ○ | | | | |
| 28 | ○ | | | | |
| 29 | ○ | | | | |
| 30 | ○ | | | | |
| 31 | ○ | | | | |

Самый теплый день _____ t= _____ °C Самый холодный день _____ t= _____ °C

5. Заполни таблицу «Ветер», построй «Розу ветров» и сделай вывод.

| | С | Ю | З | В | ЮЗ | ЮВ | СЗ | СВ | Б/В |
|----------|---|---|---|---|----|----|----|----|-----|
| Сентябрь | | | | | | | | | |
| Октябрь | | | | | | | | | |
| Ноябрь | | | | | | | | | |



Вывод: на данном графике видно, что осенью преобладал ветер _____ направления, _____ день/дней — безветренный(ые).

6. Определи дни, когда наблюдались необычные природные явления (туман, радуга, град, роса и т.д.). _____



Зима на картинах великих художников

ФИО художника _____

Название картины _____

ЗИМА

НАРОДНЫЕ ПРИМЕТЫ:

ФЕНОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ В НЕЖИВОЙ ПРИРОДЕ (СЕЗОННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ):

ФЕНОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ЖИЗНИ РАСТЕНИЙ:

ФЕНОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ЖИЗНИ ЖИВОТНЫХ:

ПОСЛОВИЦЫ И ПОГОВОРКИ:

| Число | Облачность | Температура (±t°C) | Ветер | Осадки | Явления |
|-------|------------|-----------------------|-------|--------|---------|
| 1 | ○ | | | | |
| 2 | ○ | | | | |
| 3 | ○ | | | | |
| 4 | ○ | | | | |
| 5 | ○ | | | | |
| 6 | ○ | | | | |
| 7 | ○ | | | | |
| 8 | ○ | | | | |
| 9 | ○ | | | | |
| 10 | ○ | | | | |
| 11 | ○ | | | | |
| 12 | ○ | | | | |
| 13 | ○ | | | | |
| 14 | ○ | | | | |
| 15 | ○ | | | | |
| 16 | ○ | | | | |
| 17 | ○ | | | | |
| 18 | ○ | | | | |
| 19 | ○ | | | | |
| 20 | ○ | | | | |
| 21 | ○ | | | | |
| 22 | ○ | | | | |
| 23 | ○ | | | | |
| 24 | ○ | | | | |
| 25 | ○ | | | | |
| 26 | ○ | | | | |
| 27 | ○ | | | | |
| 28 | ○ | | | | |
| 29 | ○ | | | | |
| 30 | ○ | | | | |
| 31 | ○ | | | | |

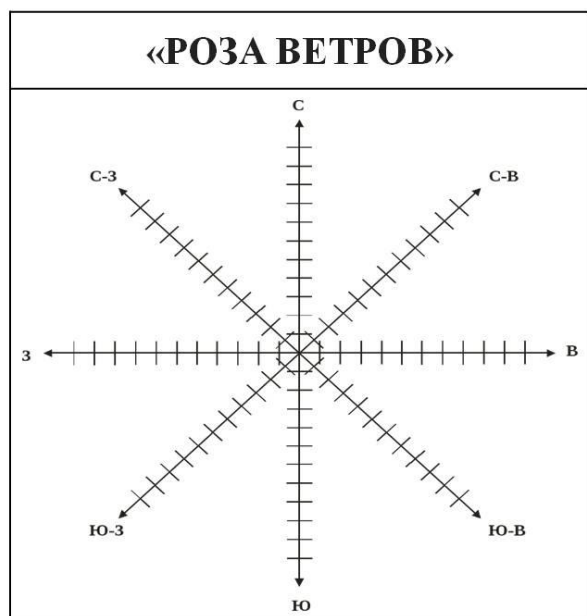
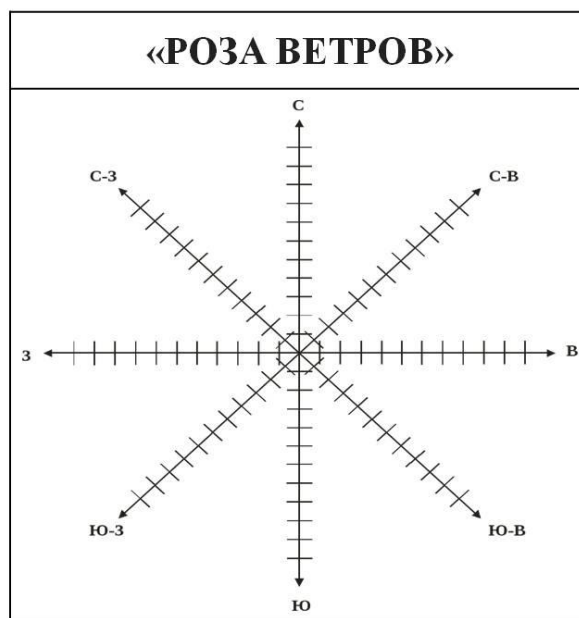
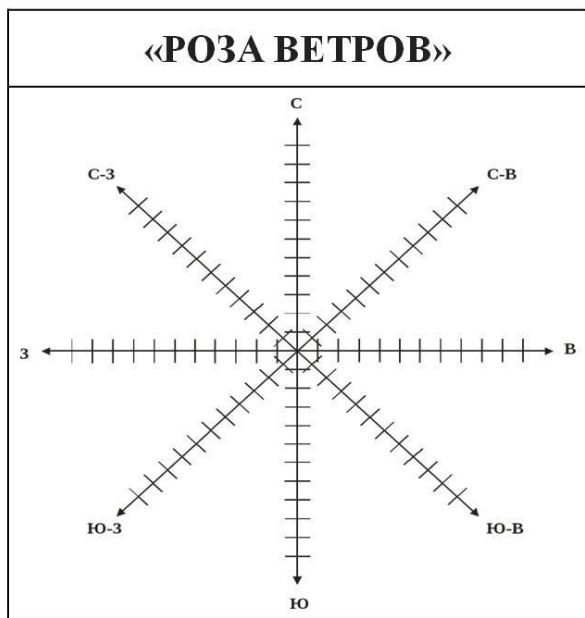
| Число | Облачность | Температура (±t°C) | Ветер | Осадки | Явления |
|-------|------------|-----------------------|-------|--------|---------|
| 1 | ○ | | | | |
| 2 | ○ | | | | |
| 3 | ○ | | | | |
| 4 | ○ | | | | |
| 5 | ○ | | | | |
| 6 | ○ | | | | |
| 7 | ○ | | | | |
| 8 | ○ | | | | |
| 9 | ○ | | | | |
| 10 | ○ | | | | |
| 11 | ○ | | | | |
| 12 | ○ | | | | |
| 13 | ○ | | | | |
| 14 | ○ | | | | |
| 15 | ○ | | | | |
| 16 | ○ | | | | |
| 17 | ○ | | | | |
| 18 | ○ | | | | |
| 19 | ○ | | | | |
| 20 | ○ | | | | |
| 21 | ○ | | | | |
| 22 | ○ | | | | |
| 23 | ○ | | | | |
| 24 | ○ | | | | |
| 25 | ○ | | | | |
| 26 | ○ | | | | |
| 27 | ○ | | | | |
| 28 | ○ | | | | |
| 29 | ○ | | | | |
| 30 | ○ | | | | |
| 31 | ○ | | | | |

| Число | Облачность | Температура (±t°C) | Ветер | Осадки | Явления |
|-------|------------|-----------------------|-------|--------|---------|
| 1 | ○ | | | | |
| 2 | ○ | | | | |
| 3 | ○ | | | | |
| 4 | ○ | | | | |
| 5 | ○ | | | | |
| 6 | ○ | | | | |
| 7 | ○ | | | | |
| 8 | ○ | | | | |
| 9 | ○ | | | | |
| 10 | ○ | | | | |
| 11 | ○ | | | | |
| 12 | ○ | | | | |
| 13 | ○ | | | | |
| 14 | ○ | | | | |
| 15 | ○ | | | | |
| 16 | ○ | | | | |
| 17 | ○ | | | | |
| 18 | ○ | | | | |
| 19 | ○ | | | | |
| 20 | ○ | | | | |
| 21 | ○ | | | | |
| 22 | ○ | | | | |
| 23 | ○ | | | | |
| 24 | ○ | | | | |
| 25 | ○ | | | | |
| 26 | ○ | | | | |
| 27 | ○ | | | | |
| 28 | ○ | | | | |
| 29 | ○ | | | | |
| 30 | ○ | | | | |
| 31 | ○ | | | | |

Самый теплый день _____ t= _____ °C Самый холодный день _____ t= _____ °C

5. Заполни таблицу «Ветер», построй «Розу ветров» и сделай вывод.

| | С | Ю | З | В | ЮЗ | ЮВ | СЗ | СВ | Б/В |
|---------|---|---|---|---|----|----|----|----|-----|
| Декабрь | | | | | | | | | |
| Январь | | | | | | | | | |
| Февраль | | | | | | | | | |



Вывод: на данном графике видно, что осенью преобладал ветер _____ направления, _____ день/дней — безветренный(ые).

6. Определи дни, когда наблюдались необычные природные явления (снегопад, метель, и т.д.). _____



Весна на картинах великих художников



ФИО художника _____

Название картины _____

ВЕСНА

НАРОДНЫЕ ПРИМЕТЫ:

ФЕНОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ В НЕЖИВОЙ ПРИРОДЕ (СЕЗОННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ):

ФЕНОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ЖИЗНИ РАСТЕНИЙ:

ФЕНОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ЖИЗНИ ЖИВОТНЫХ:

ПОСЛОВИЦЫ И ПОГОВОРКИ:

| Число | Облачность | Температура (±t°C) | Ветер | Осадки | Явления |
|-------|------------|-----------------------|-------|--------|---------|
| 1 | ○ | | | | |
| 2 | ○ | | | | |
| 3 | ○ | | | | |
| 4 | ○ | | | | |
| 5 | ○ | | | | |
| 6 | ○ | | | | |
| 7 | ○ | | | | |
| 8 | ○ | | | | |
| 9 | ○ | | | | |
| 10 | ○ | | | | |
| 11 | ○ | | | | |
| 12 | ○ | | | | |
| 13 | ○ | | | | |
| 14 | ○ | | | | |
| 15 | ○ | | | | |
| 16 | ○ | | | | |
| 17 | ○ | | | | |
| 18 | ○ | | | | |
| 19 | ○ | | | | |
| 20 | ○ | | | | |
| 21 | ○ | | | | |
| 22 | ○ | | | | |
| 23 | ○ | | | | |
| 24 | ○ | | | | |
| 25 | ○ | | | | |
| 26 | ○ | | | | |
| 27 | ○ | | | | |
| 28 | ○ | | | | |
| 29 | ○ | | | | |
| 30 | ○ | | | | |
| 31 | ○ | | | | |

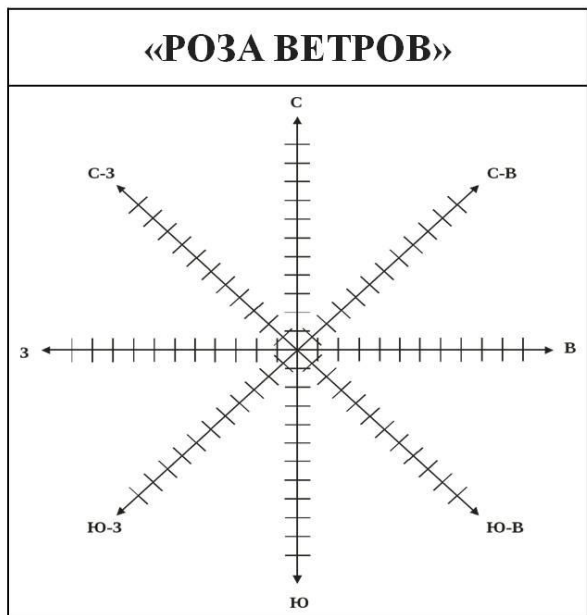
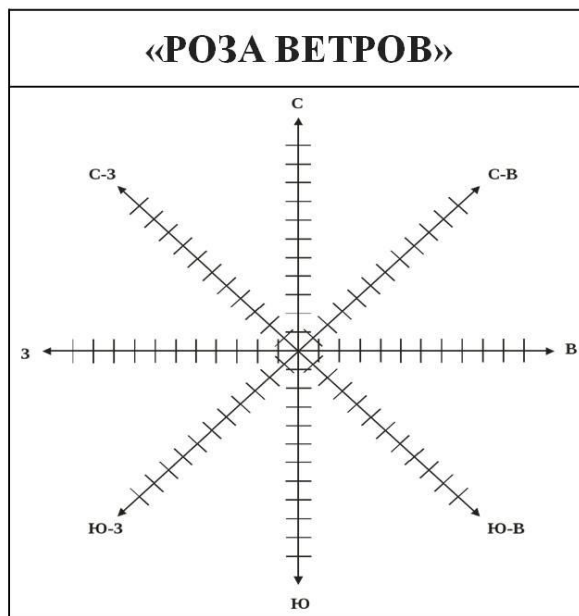
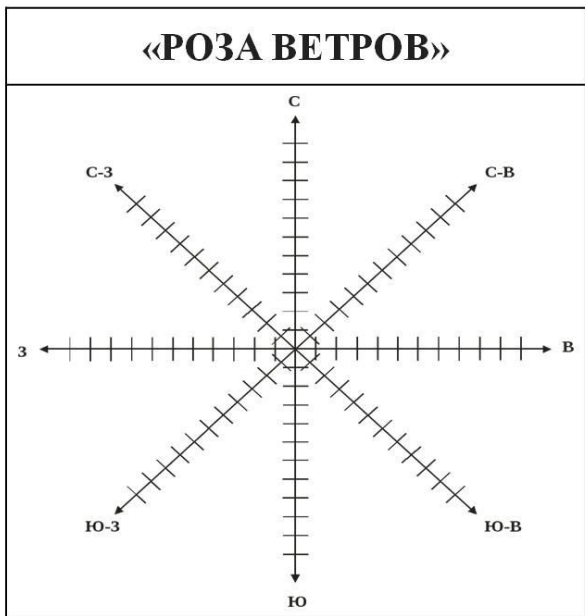
| Число | Облачность | Температура (±t°C) | Ветер | Осадки | Явления |
|-------|------------|-----------------------|-------|--------|---------|
| 1 | ○ | | | | |
| 2 | ○ | | | | |
| 3 | ○ | | | | |
| 4 | ○ | | | | |
| 5 | ○ | | | | |
| 6 | ○ | | | | |
| 7 | ○ | | | | |
| 8 | ○ | | | | |
| 9 | ○ | | | | |
| 10 | ○ | | | | |
| 11 | ○ | | | | |
| 12 | ○ | | | | |
| 13 | ○ | | | | |
| 14 | ○ | | | | |
| 15 | ○ | | | | |
| 16 | ○ | | | | |
| 17 | ○ | | | | |
| 18 | ○ | | | | |
| 19 | ○ | | | | |
| 20 | ○ | | | | |
| 21 | ○ | | | | |
| 22 | ○ | | | | |
| 23 | ○ | | | | |
| 24 | ○ | | | | |
| 25 | ○ | | | | |
| 26 | ○ | | | | |
| 27 | ○ | | | | |
| 28 | ○ | | | | |
| 29 | ○ | | | | |
| 30 | ○ | | | | |
| 31 | ○ | | | | |

| Число | Облачность | Температура (±t°C) | Ветер | Осадки | Явления |
|-------|------------|-----------------------|-------|--------|---------|
| 1 | ○ | | | | |
| 2 | ○ | | | | |
| 3 | ○ | | | | |
| 4 | ○ | | | | |
| 5 | ○ | | | | |
| 6 | ○ | | | | |
| 7 | ○ | | | | |
| 8 | ○ | | | | |
| 9 | ○ | | | | |
| 10 | ○ | | | | |
| 11 | ○ | | | | |
| 12 | ○ | | | | |
| 13 | ○ | | | | |
| 14 | ○ | | | | |
| 15 | ○ | | | | |
| 16 | ○ | | | | |
| 17 | ○ | | | | |
| 18 | ○ | | | | |
| 19 | ○ | | | | |
| 20 | ○ | | | | |
| 21 | ○ | | | | |
| 22 | ○ | | | | |
| 23 | ○ | | | | |
| 24 | ○ | | | | |
| 25 | ○ | | | | |
| 26 | ○ | | | | |
| 27 | ○ | | | | |
| 28 | ○ | | | | |
| 29 | ○ | | | | |
| 30 | ○ | | | | |
| 31 | ○ | | | | |

Самый теплый день _____ t = _____ °C Самый холодный день _____ t = _____ °C

5. Заполни таблицу «Ветер», построй «Розу ветров» и сделай вывод.

| | С | Ю | З | В | ЮЗ | ЮВ | СЗ | СВ | Б/В |
|---------------|---|---|---|---|----|----|----|----|-----|
| Март | | | | | | | | | |
| Апрель | | | | | | | | | |
| Май | | | | | | | | | |



Вывод: на данном графике видно, что осенью преобладал ветер _____ направления, _____ день/дней — безветренный(ые).

6. Определи дни, когда наблюдались необычные природные явления (туман, радуга, град, роса и т.д.). _____



Лето на картинах великих художников



ФИО художника _____

Название картины _____

ЛЕТО

НАРОДНЫЕ ПРИМЕТЫ:

ФЕНОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ В НЕЖИВОЙ ПРИРОДЕ (СЕЗОННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ):

ФЕНОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ЖИЗНИ РАСТЕНИЙ:

ФЕНОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ЖИЗНИ ЖИВОТНЫХ:

ПОСЛОВИЦЫ И ПОГОВОРКИ:

| Число | Облачность | Температура (±t°C) | Ветер | Осадки | Явления |
|-------|------------|-----------------------|-------|--------|---------|
| 1 | ○ | | | | |
| 2 | ○ | | | | |
| 3 | ○ | | | | |
| 4 | ○ | | | | |
| 5 | ○ | | | | |
| 6 | ○ | | | | |
| 7 | ○ | | | | |
| 8 | ○ | | | | |
| 9 | ○ | | | | |
| 10 | ○ | | | | |
| 11 | ○ | | | | |
| 12 | ○ | | | | |
| 13 | ○ | | | | |
| 14 | ○ | | | | |
| 15 | ○ | | | | |
| 16 | ○ | | | | |
| 17 | ○ | | | | |
| 18 | ○ | | | | |
| 19 | ○ | | | | |
| 20 | ○ | | | | |
| 21 | ○ | | | | |
| 22 | ○ | | | | |
| 23 | ○ | | | | |
| 24 | ○ | | | | |
| 25 | ○ | | | | |
| 26 | ○ | | | | |
| 27 | ○ | | | | |
| 28 | ○ | | | | |
| 29 | ○ | | | | |
| 30 | ○ | | | | |
| 31 | ○ | | | | |

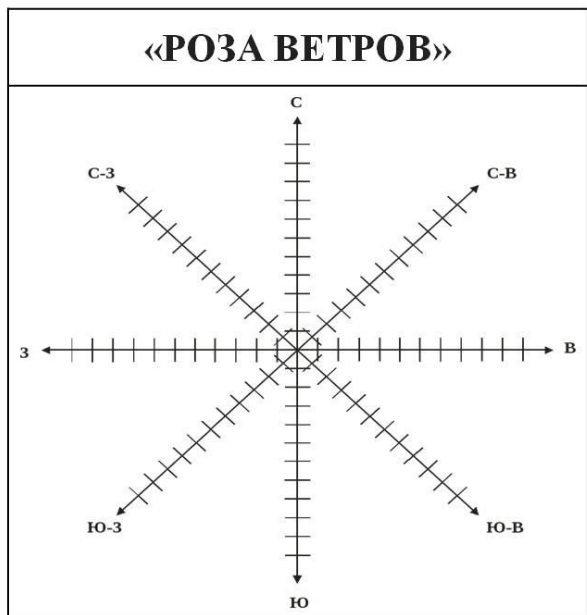
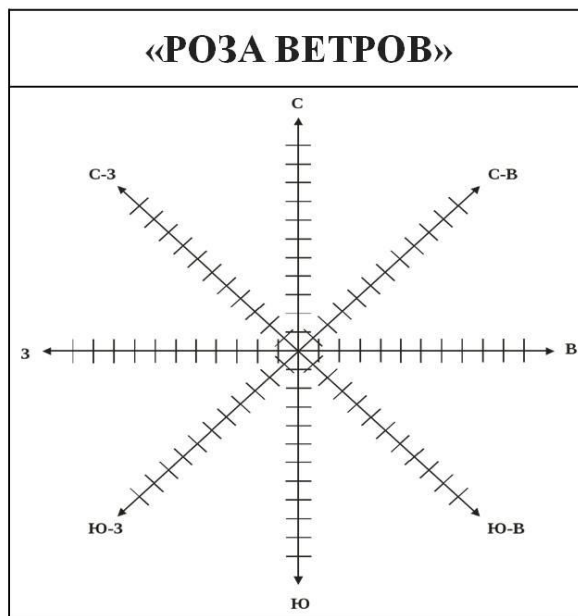
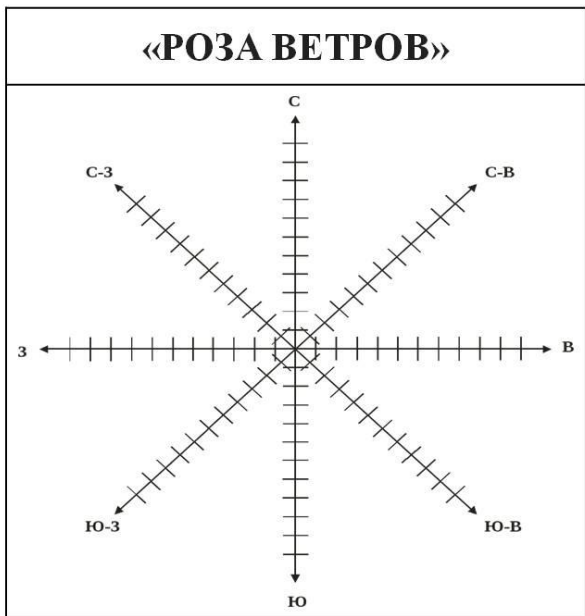
| Число | Облачность | Температура (±t°C) | Ветер | Осадки | Явления |
|-------|------------|-----------------------|-------|--------|---------|
| 1 | ○ | | | | |
| 2 | ○ | | | | |
| 3 | ○ | | | | |
| 4 | ○ | | | | |
| 5 | ○ | | | | |
| 6 | ○ | | | | |
| 7 | ○ | | | | |
| 8 | ○ | | | | |
| 9 | ○ | | | | |
| 10 | ○ | | | | |
| 11 | ○ | | | | |
| 12 | ○ | | | | |
| 13 | ○ | | | | |
| 14 | ○ | | | | |
| 15 | ○ | | | | |
| 16 | ○ | | | | |
| 17 | ○ | | | | |
| 18 | ○ | | | | |
| 19 | ○ | | | | |
| 20 | ○ | | | | |
| 21 | ○ | | | | |
| 22 | ○ | | | | |
| 23 | ○ | | | | |
| 24 | ○ | | | | |
| 25 | ○ | | | | |
| 26 | ○ | | | | |
| 27 | ○ | | | | |
| 28 | ○ | | | | |
| 29 | ○ | | | | |
| 30 | ○ | | | | |
| 31 | ○ | | | | |

| Число | Облачность | Температура (±t°C) | Ветер | Осадки | Явления |
|-------|------------|-----------------------|-------|--------|---------|
| 1 | ○ | | | | |
| 2 | ○ | | | | |
| 3 | ○ | | | | |
| 4 | ○ | | | | |
| 5 | ○ | | | | |
| 6 | ○ | | | | |
| 7 | ○ | | | | |
| 8 | ○ | | | | |
| 9 | ○ | | | | |
| 10 | ○ | | | | |
| 11 | ○ | | | | |
| 12 | ○ | | | | |
| 13 | ○ | | | | |
| 14 | ○ | | | | |
| 15 | ○ | | | | |
| 16 | ○ | | | | |
| 17 | ○ | | | | |
| 18 | ○ | | | | |
| 19 | ○ | | | | |
| 20 | ○ | | | | |
| 21 | ○ | | | | |
| 22 | ○ | | | | |
| 23 | ○ | | | | |
| 24 | ○ | | | | |
| 25 | ○ | | | | |
| 26 | ○ | | | | |
| 27 | ○ | | | | |
| 28 | ○ | | | | |
| 29 | ○ | | | | |
| 30 | ○ | | | | |
| 31 | ○ | | | | |

Самый теплый день _____ t= _____ °C Самый холодный день _____ t= _____ °C

5. Заполни таблицу «Ветер», построй «Розу ветров» и сделай вывод.

| | С | Ю | З | В | ЮЗ | ЮВ | СЗ | СВ | Б/В |
|---------------|---|---|---|---|----|----|----|----|-----|
| Июнь | | | | | | | | | |
| Июль | | | | | | | | | |
| Август | | | | | | | | | |



Вывод: на данном графике видно, что осенью преобладал ветер _____ направления, _____ день/дней — безветренный(ые).

6. Определи дни, когда наблюдались необычные природные явления (туман, радуга, град, роса и т.д.). _____
