

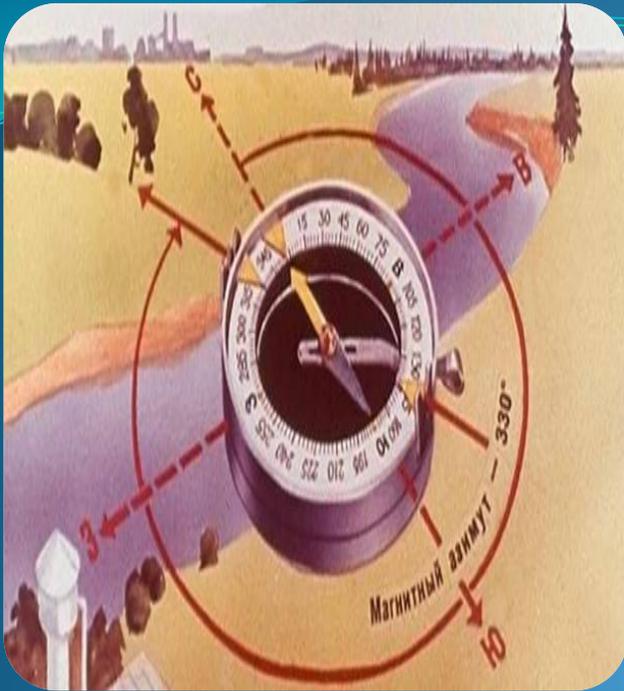
Презентация к уроку географии «Стороны горизонта» 5 класс

Автор: Сазанова Н.И.,
учитель географии МБОУ СШ № 1 им. М. Горького
г. Арзамас Нижегородская область



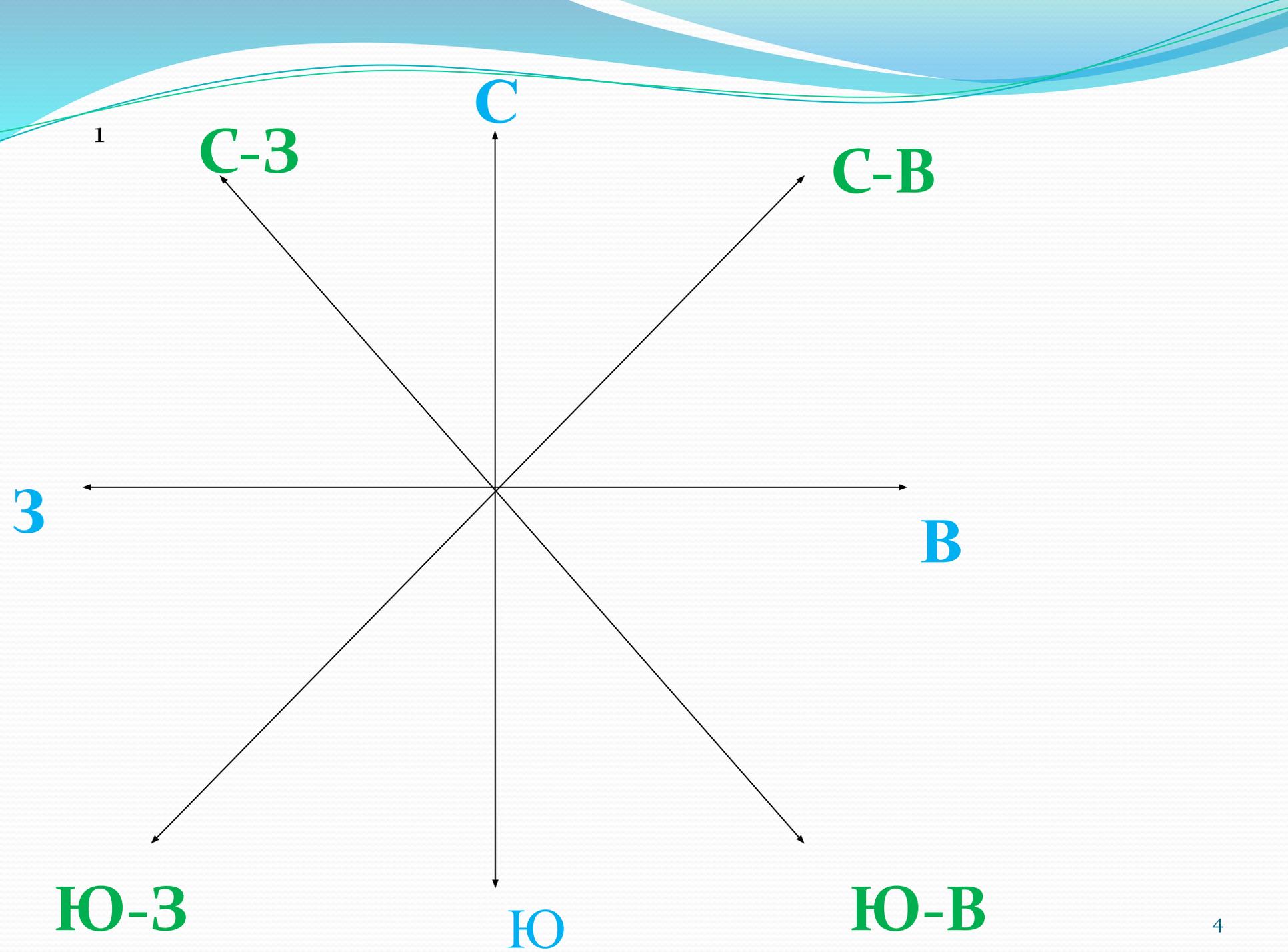
СТОРОНЫ ГОРИЗОНТА

Цель урока: углубить знания о сторонах горизонта, ознакомиться с понятиями «горизонт», «линия горизонта», «стороны горизонта», научиться определять стороны горизонта.



**В мире есть четыре брата:
Север, Юг, Восток и Запад.
Братья эти - страны света,
Ну, а дом их - вся планета.**



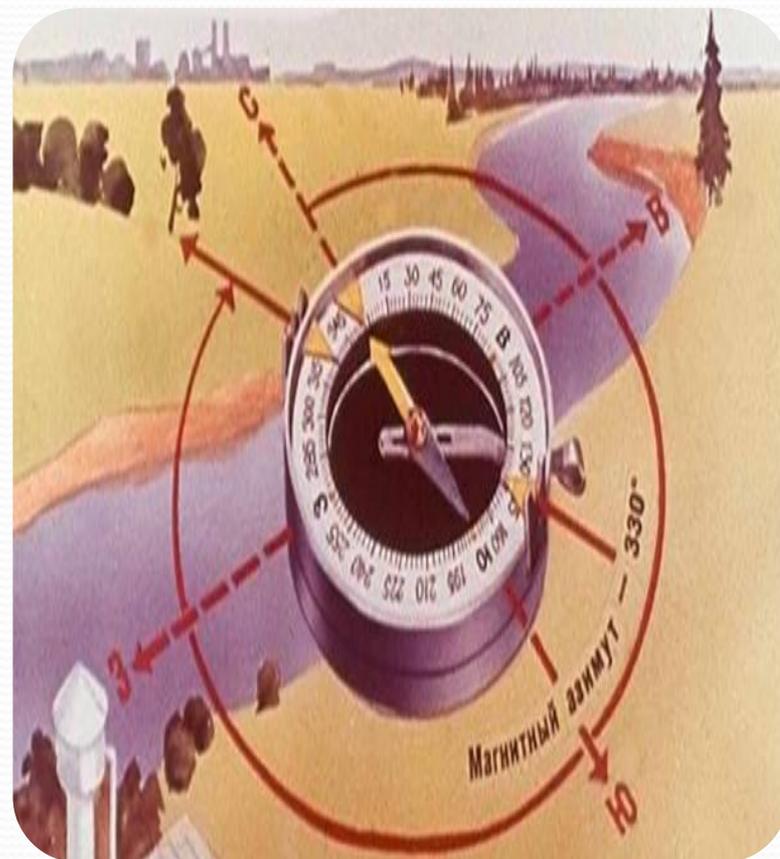


План

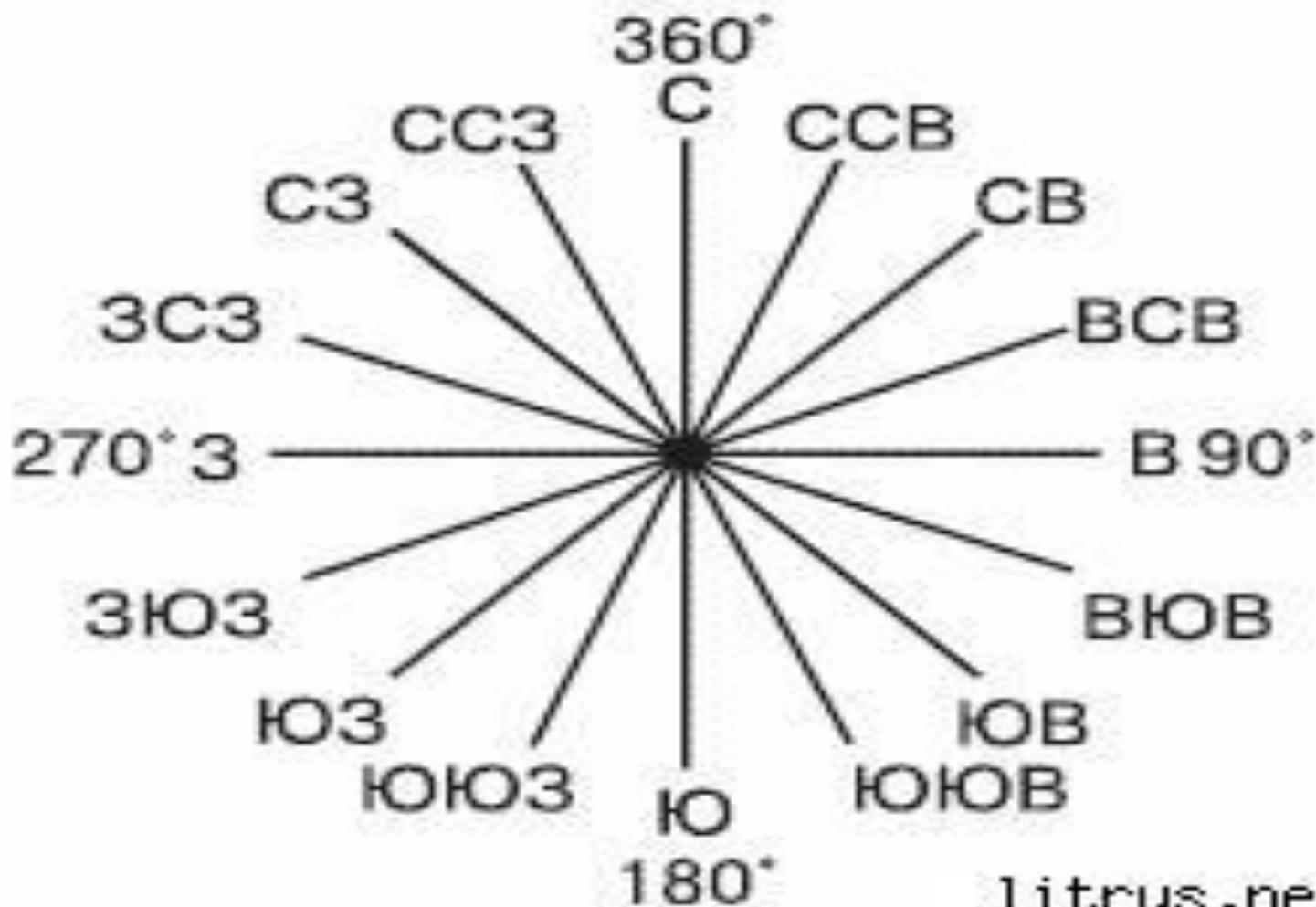
1. Знакомство с понятием «Стороны горизонта». Основными и промежуточными сторонами горизонта.
2. Формирование понятий «горизонт», «линия горизонта», «ориентирование».
3. Проверка знаний.

Основные стороны горизонта

Ежедневно мы видим восход утром, самое высокое Солнце в полдень, закат вечером и Полярную звезду ночью. Эти ориентиры дают 4 точки на 4 разных сторонах горизонта. Их назвали: Восток – сторона восхода Солнца; Юг- сторона Солнца в полдень; Запад – закат Солнца; Север – сторона Полярной звезды.



Промежуточные стороны горизонта



стороны горизонта



Восход солнца



Солнце
просыпается
на **ВОСТОКЕ**

Горизонт



- Горизонт – это видимое глазом пространство.
- Воображаемая линия, его ограничивающая, называется **линией горизонта** (где небо как бы сходится с земной поверхностью).
- **Ориентирование** - Умение определять своё местоположение относительно сторон горизонта и отдельных объектов.

Подумай!

- Зачем нам надо знать стороны горизонта?



В знакомой местности мы не заблудимся. Отправляясь в школу, к друзьям, на дачу, мы быстро находим дорогу. Мы можем легко объяснить приезжему, как пройти к музею, найти нужную улицу. При этом мы пользуемся хорошо запоминающимися объектами (домами, знаками, деревьями), а также понятиями «лево», «право», «вверх», «вниз», «вперёд», «назад».

Все эти объекты и понятия служат нам для определения местоположения на местности.

А как понять в незнакомой местности — в степи, море, глухом лесу — где мы находимся и в каком направлении надо идти?

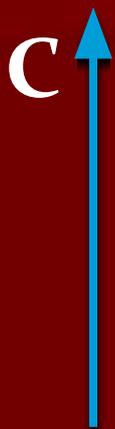
Прежде всего, важно запомнить, что существуют четыре **основные стороны горизонта**: север, юг, восток и запад. Сокращённо стороны горизонта обозначают заглавными буквами: север — **С**, юг — **Ю**, восток — **В**, запад — **З**.

Между основными сторонами горизонта находятся **промежуточные**: северо-запад (**СЗ**), северо-восток (**СВ**), юго-восток (**ЮВ**), юго-запад (**ЮЗ**).

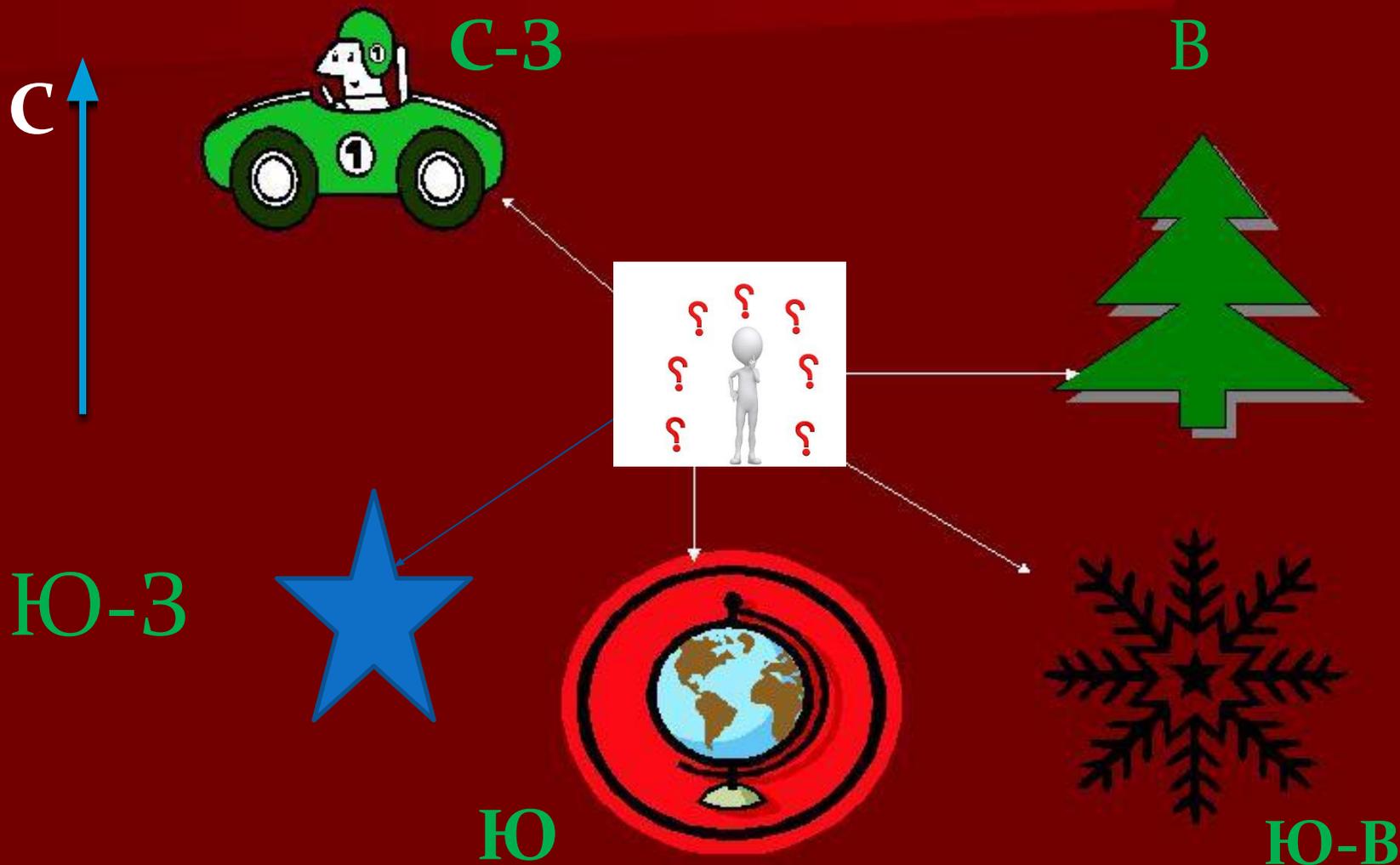
Гимнастика для глаз

1. Горизонтальные движения глаз: направо-налево.
2. Движение глазами яблоками вертикально вверх-вниз.
3. Интенсивные сжимания и разжимания глаз в быстром темпе.
4. Частое моргание глазами.

Определи стороны горизонта

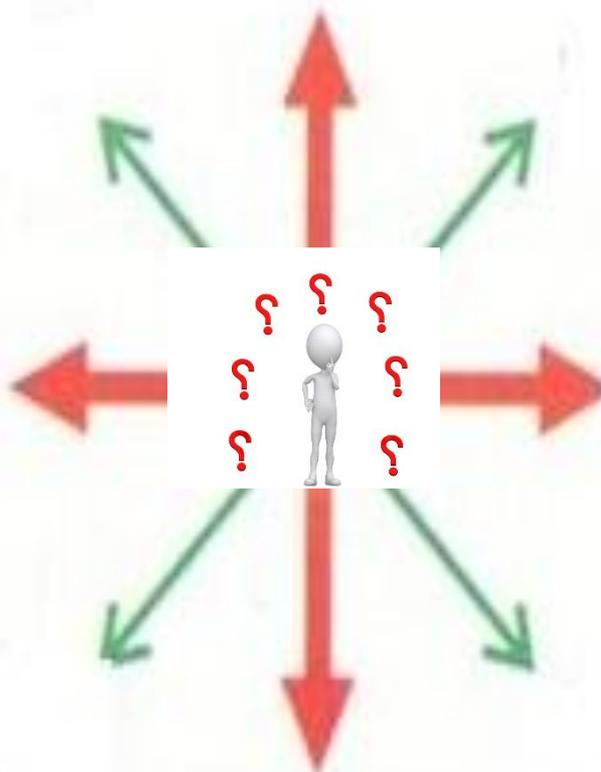


Определи стороны горизонта

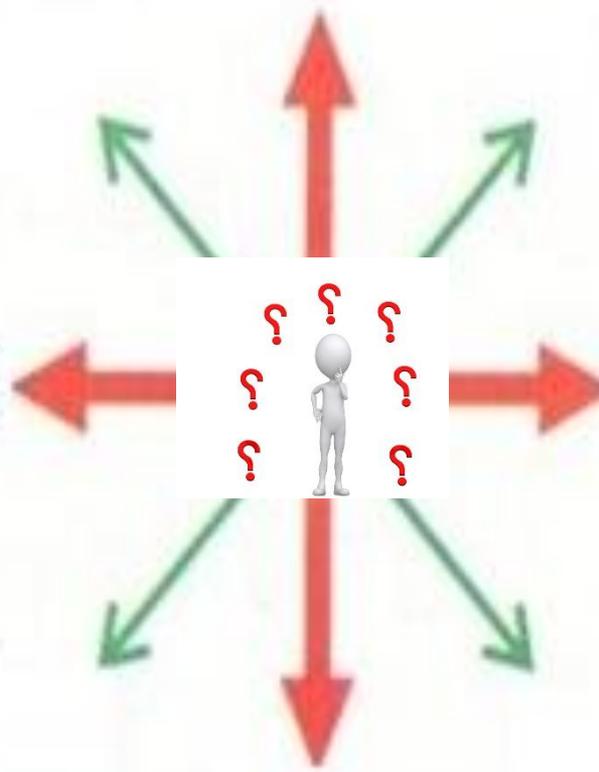


Вариант 1

Вариант 2



3



Ю

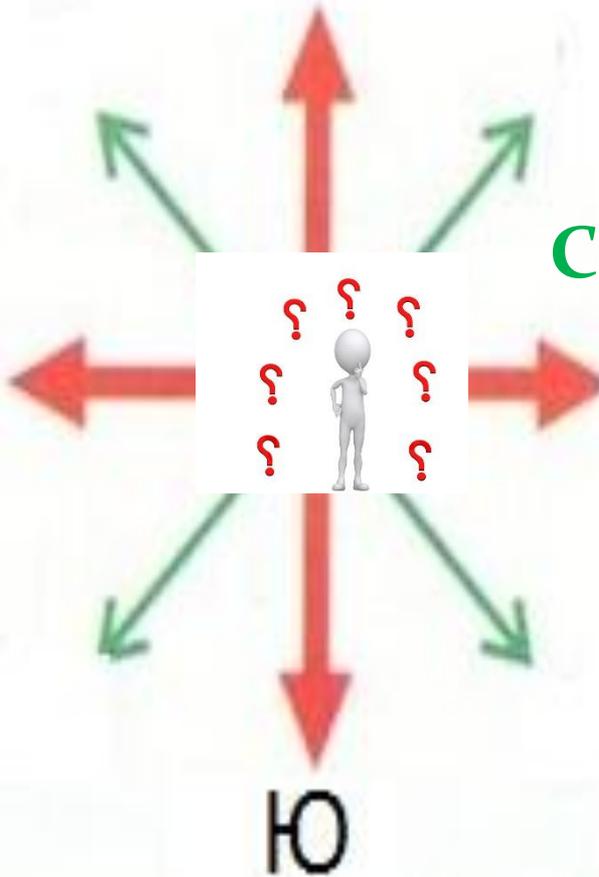
Вариант 1

Вариант 2

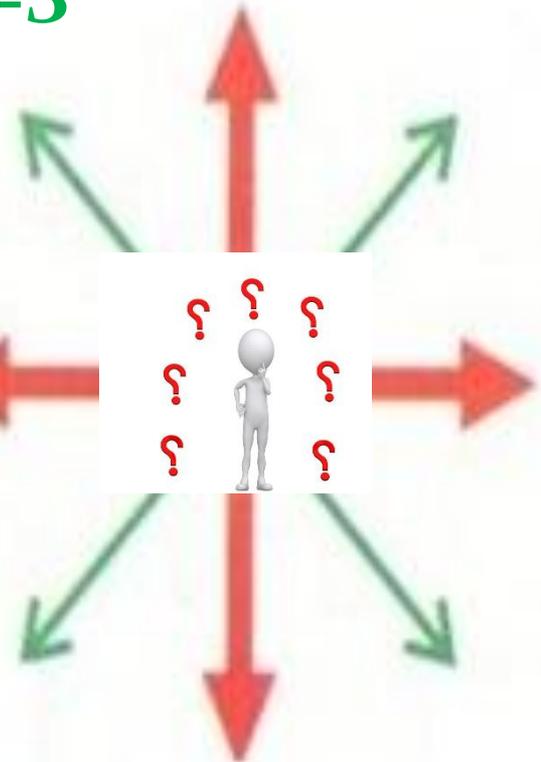


C-B

C-3



3



Тест

- 1. Видимое глазом пространство называется:**
 - А) горизонт
 - Б) линия горизонта
- 2. Назовите основные стороны горизонта:**
 - а) ЮВ, СВ; б) Ю, С; в) Ю, СВ; г) В, ЮЗ
- 3. Ориентирование это-**
 - а) это линия соединяющая небо с землёй
 - б) умение определять стороны горизонта
- 4. Найди ошибку. К промежуточным сторонам горизонта относятся:**
 - а) С-В, С-З, Ю-В
 - б) Ю-В, В, С-В
 - в) С-В, Ю-З, Ю-В

ОТВЕТЫ:

1. а

2. б

3. б

4. б

Ответьте на вопросы:

Как Вы считаете, достигли ли вы в ходе уроке поставленной в начале урока цели? _____

сегодня я узнал...

было интересно...

было трудно...

я выполнял задания...

теперь я могу...

урок дал мне для жизни...

мне захотелось...

Всего баллов за урок – 21

21 – 20 баллов – оценка «5»

19-15 баллов – «4»

14-11 баллов – «3»; менее 10 баллов – «2»

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

§16, пересказ.

Творческое задание (по желанию):

- Подготовить сообщение о появлении компаса и его устройстве; об ориентировании на местности по местным признакам.

- Нарисовать рисунок, чтобы было видно линию горизонта;

- В. 4, с. 80

Принести компасы.

Список использованных изображений:

1. http://uluelga.oprb.ru/data/44/1580/news/37050_photo.jpg – изображение мальчик и девочка с компасом
2. http://edu.convdocs.org/tw_files2/urls_58/11/d-10428/7z-docs/2_html_m3d93e02e.jpg – изображение компаса
3. http://3w.su/geography/2_files/r014.png – изображение промежуточные стороны горизонта
4. <http://mypresentation.ru/documents/5031ae248de1505bc640d69d9b2bb8c9/img3.jpg> – изображение стороны горизонта
5. <http://allday1.com/imagedb/1d/0/49f561c6e11f197fe990870bc63f1.jpg> – изображение восхода солнца
6. <http://www.stihi.ru/pics/2011/04/21/2957.jpg> – изображение горизонта
7. http://zhukdou29.edumsko.ru/uploads/3000/2328/section/163103/folder_1/img49.jpg – изображение совы
8. http://uch.znate.ru/tw_files2/urls_28/5/d-4842/img2.jpg – изображение определи стороны горизонта
9. <http://lit-dety.ru/wp-content/uploads/2013/09/3-klass-urok-orientirovanie.jpg> – изображение вариант 1 вариант 2

Список использованных источников:

1. И. И. Барина, А. А. Плешаков, Н. И. Сонин. География. Начальный курс. 5 класс. / - М.: Дрофа. 2014 г. – 144 с.
2. Т.П.Герасимова, Н.П.Неклюкова Начальный курс географии.- Москва: Дрофа, 2002. – 143 с.

Благодарим за внимание !

