

# ОРИЕНТИРОВАНИЯ НА МЕСТНОСТИ



Кузнецов Владимир  
3 Б класс  
Научный руководитель:  
Е. А. Мустафина



Представьте  
себе  
ситуацию:

В лес пошли мы за грибами ,  
Очень весело с друзьями.  
Тут грибок и там грибок  
Положили в кузовок.  
Не заметили мы сами,  
Как от взрослых мы отстали.  
Долго, много мы кричали.  
Нам никто не отвечал,  
Вслед нам лес всё и молчал



**Актуальность**

**Умение  
ориентироваться на  
местности**

— это значит уметь  
определять свое  
местоположение

находить нужное  
направление движения  
и выдерживать это  
направление в пути





ЦЕЛЬ:

Выявить один из верных способов  
ориентирования на местности

The background is a map of a geographical area, likely in Russia, showing a river and some settlements. An orange arrow points downwards from the top center, framing the title.

# Задачи:

Ознакомиться способами ориентирования на местности

Выявить самые верные способы ориентирования

Применить некоторые способы ориентирования на местности

# Методы

Изучил способы ориентирования на местности

Исследовал

Сопоставил факты

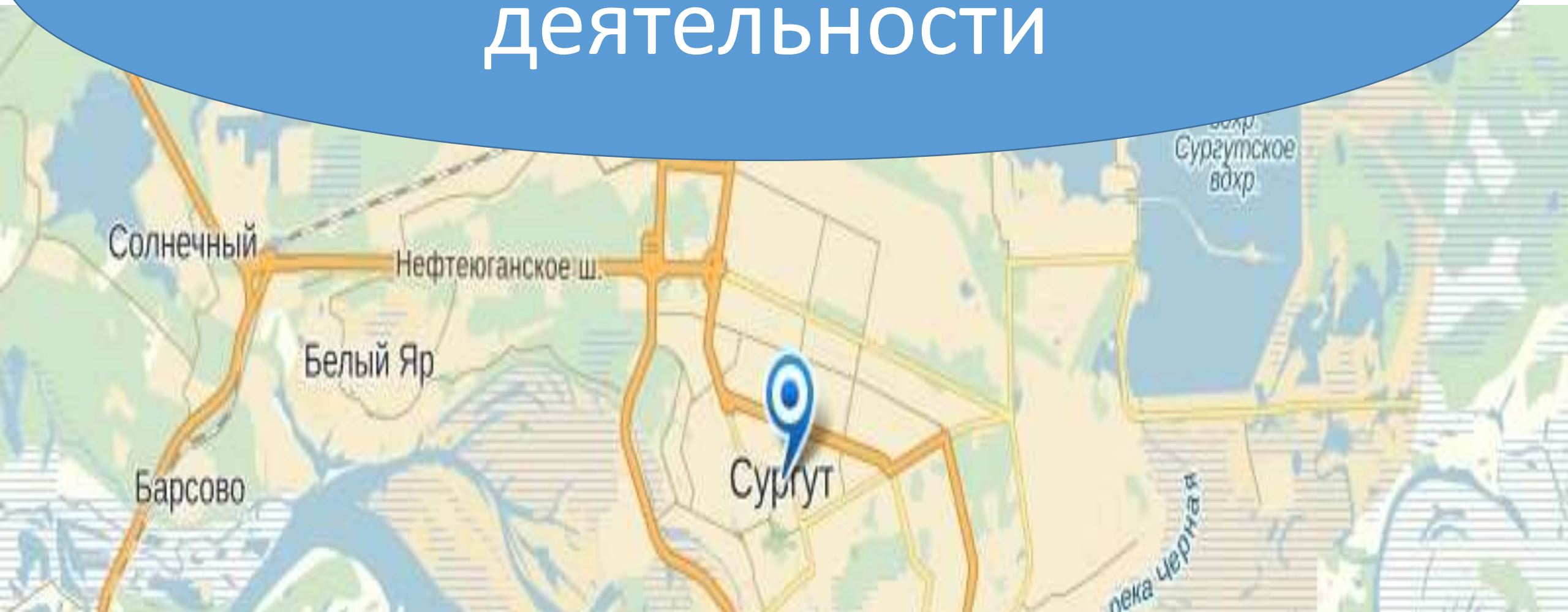
Анализировал  
результаты

Обработал результаты

Формулировал вывод



# По страницам проектной деятельности



# КЛУБ СПОРТИВНОГО ОРИЕНТИРОВАНИЯ "ЭКТА"



Меню

ГЛАВНАЯ

ОБ ОРИЕНТИРОВАНИИ

КОПИЛКА ОРИЕНТИРОВЩИКА

О НАС

СОВЕТЫ

ПРОТОКОЛЫ КЛУБНЫЕ

ФОТОГАЛЕРЕЯ

АРТ-ГАЛЕРЕЯ

СОБИРАЕМСЯ В ДОРОГУ

ЧТО ГДЕ КОГДА

КОНТАКТЫ

ОРИЕНТИРОВАНИЕ В РОССИИ  
ОРИЕНТИРОВАНИЕ В ЧУВАШИИ  
ОРИЕНТИРОВАНИЕ В МАРИИ ЭЛ



Mitsubishi Lancer 1.3 MT (82 л.с.)

220 000 руб

Авто.ру



ПРИГЛАШАЕМ В КЛУБ "ЭКТА"

ksoekta@rambler.ru

НАШИ ДРУЗЬЯ



ПЕРЕХОДИМ



ПЕРЕХОДИМ

**ЧЕРНОЕ МОРЕ - 2018**



ПРИГЛАШАЕМ

**КЛУБ  
СПОРТИВНОГО  
ОРИЕНТИРОВАНИЯ  
"ЭКТА"  
ПРИГЛАШАЕТ**

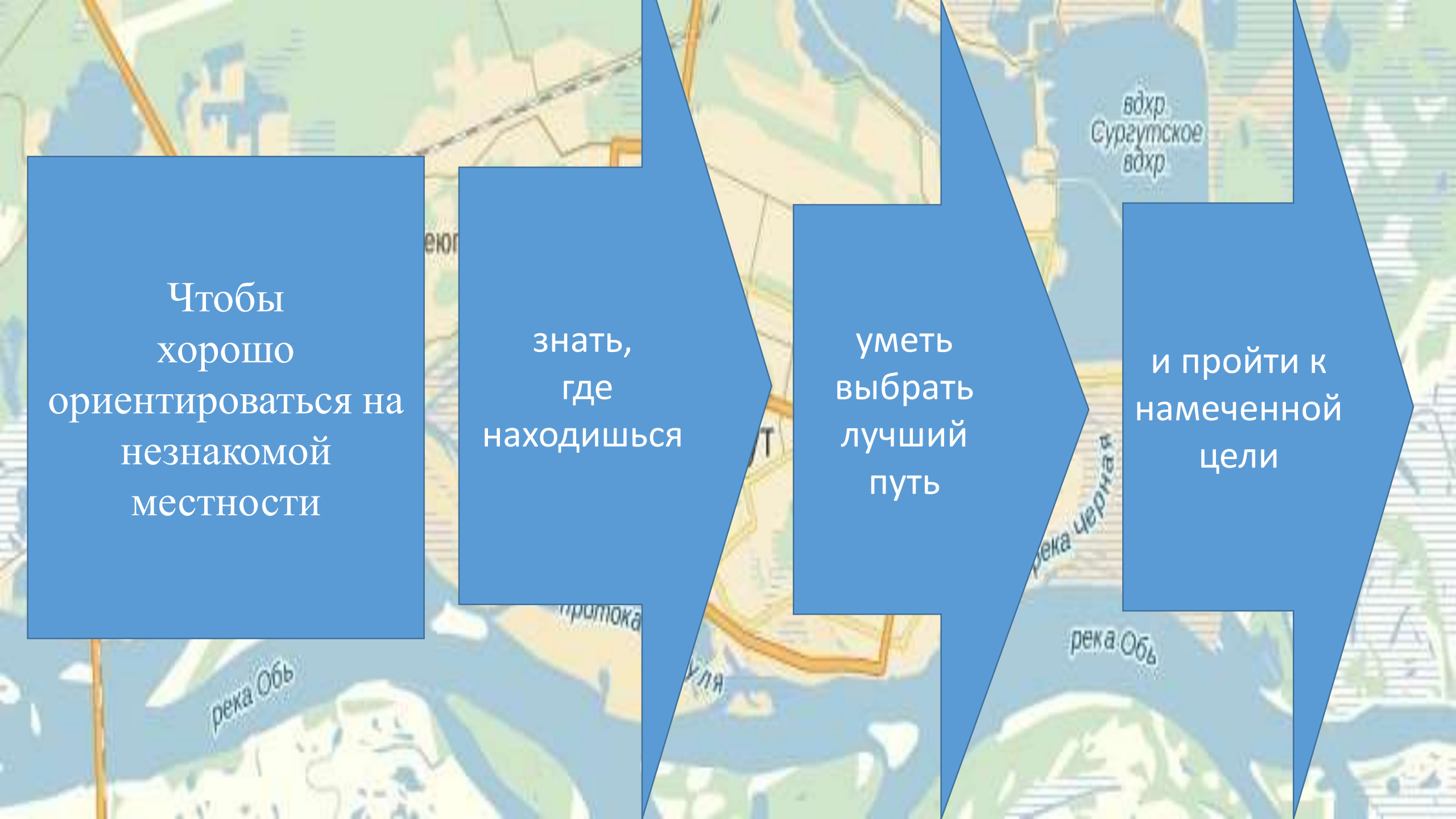
ЧЕРНОЕ МОРЕ 2011

Сезон начинается  
успешно.



# Спортивное ориентирование

— вид спорта, в котором участники при помощи **спортивной** карты и компаса должны пройти неизвестную им трассу (дистанцию) через контрольные пункты (КП), расположенные на местности



Чтобы  
хорошо  
ориентироваться на  
незнакомой  
местности

знать,  
где  
находишься

уметь  
выбрать  
лучший  
путь

и пройти к  
намеченной  
цели



# Ориентирование по карте





# Ориентирование по компасу



## Пользуясь компасом, определить:

А) в какую сторону горизонта обращены окна нашего класса

Б) направление, в котором находится дверь класса

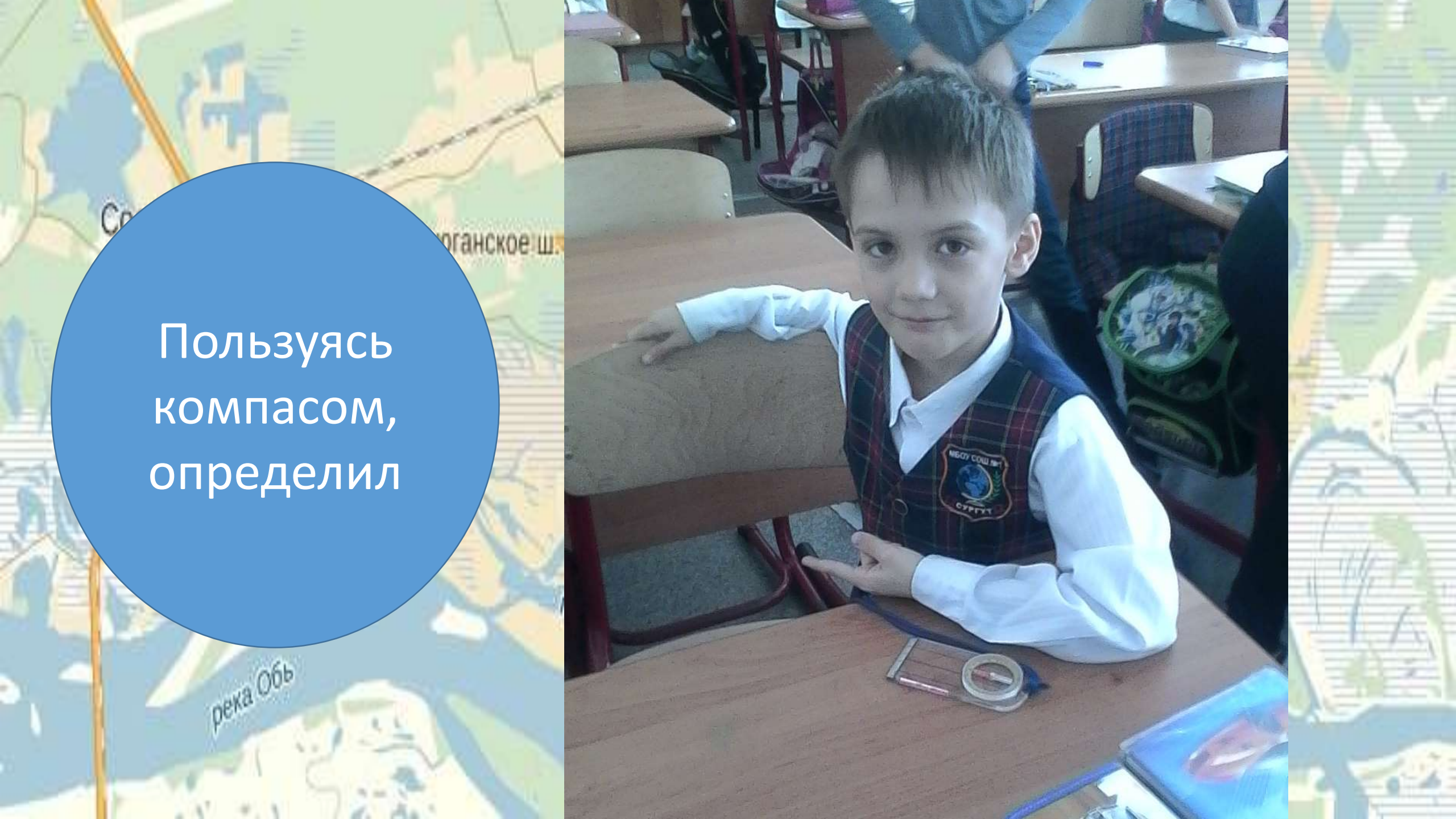
В) в каком направлении от меня расположен стол учителя

Г) направление, в котором находится футбольная площадка

Д) направление, в котором находится школьная столовая

Е) в каком направлении находится классная доска



The image is a horizontal composite. The left half features a stylized map with green landmasses and blue water bodies. A blue circle is overlaid on the map, containing white text. The right half shows a young boy with short brown hair, wearing a white shirt and a dark plaid vest, sitting at a wooden desk in a classroom. He is looking towards the camera. On the desk in front of him are a compass and a small blue book. The background shows other students and desks in the classroom.

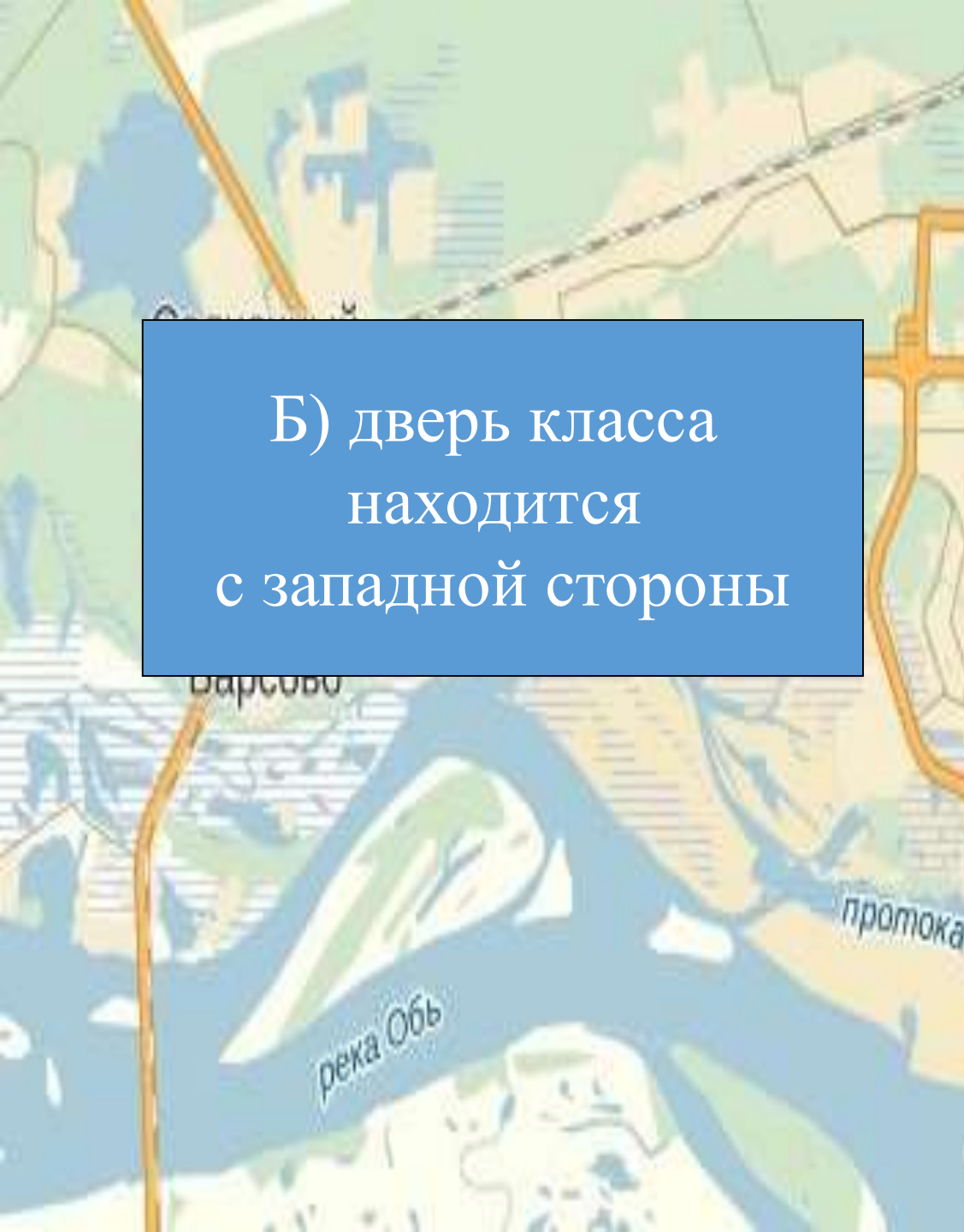
Пользуясь  
компасом,  
определил



А) в юго- восточную  
сторону горизонта  
обращены окна  
нашего класса



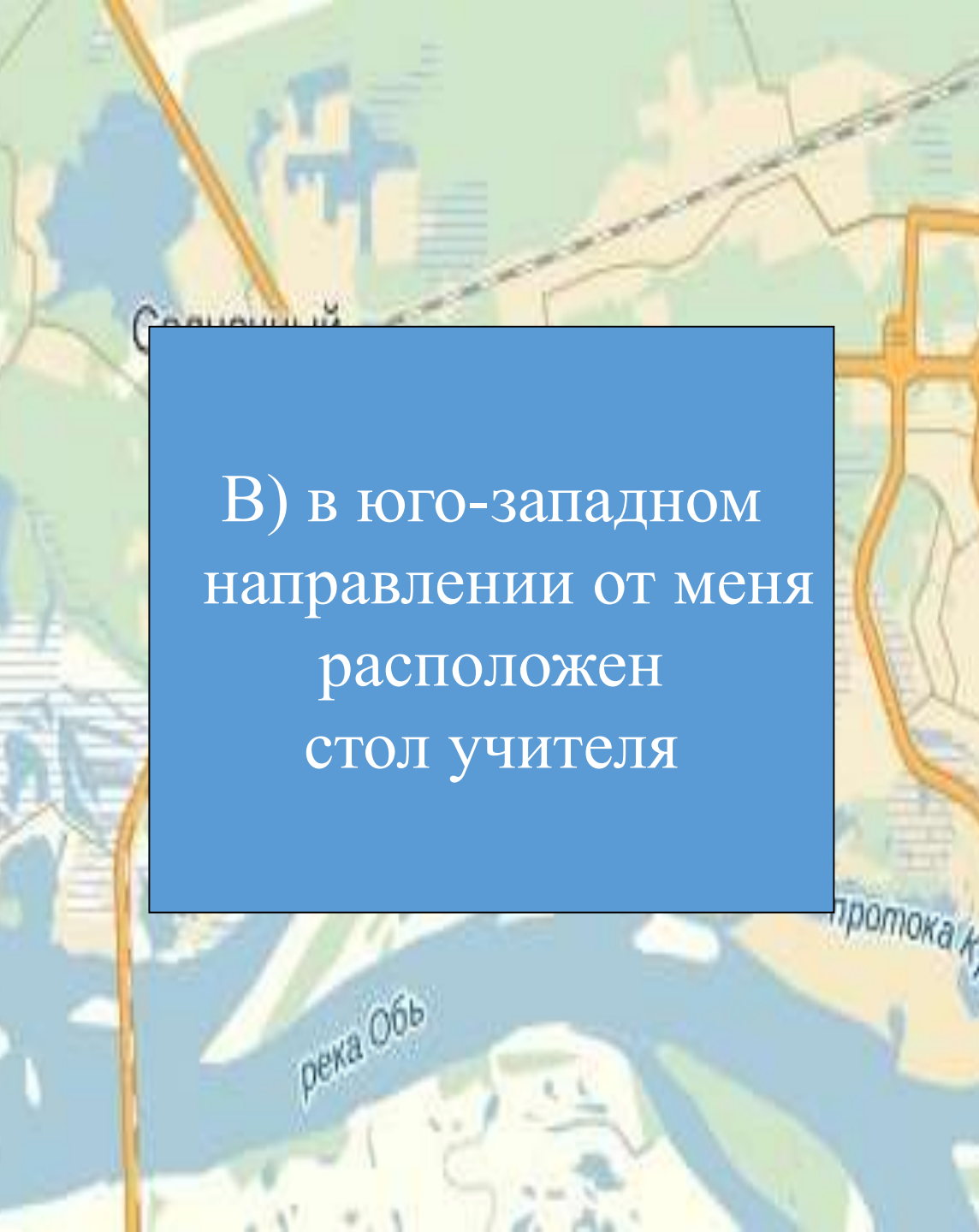
река Обь

A map showing the Ob River (река Обь) and its tributaries. The river flows from the bottom left towards the top right. A small tributary is labeled 'протока'. The map uses green for land and blue for water. A blue rectangular box is overlaid on the map, containing text.

Б) дверь класса  
находится  
с западной стороны





A map of a river area, likely the Ob River, with a blue text box overlay. The text box contains the text: В) в юго-западном направлении от меня расположен стол учителя. The map shows a river, a road, and some buildings. The text box is positioned over the river area.

В) в юго-западном  
направлении от меня  
расположен  
стол учителя





Г) в западном направлении находится футбольная площадка

Д) в северо-западном направлении находится школьная столовая

Е) в юго-западном  
направлении находится  
классная доска



# Опросник 1

1. Как называется прибор для определения сторон горизонта?

- а) компас
- б) барометр
- в) термометр

2. Если вы потеряли компас, как еще можно ориентироваться на местности?

- а) по животным
- б) по птицам
- в) по солнцу

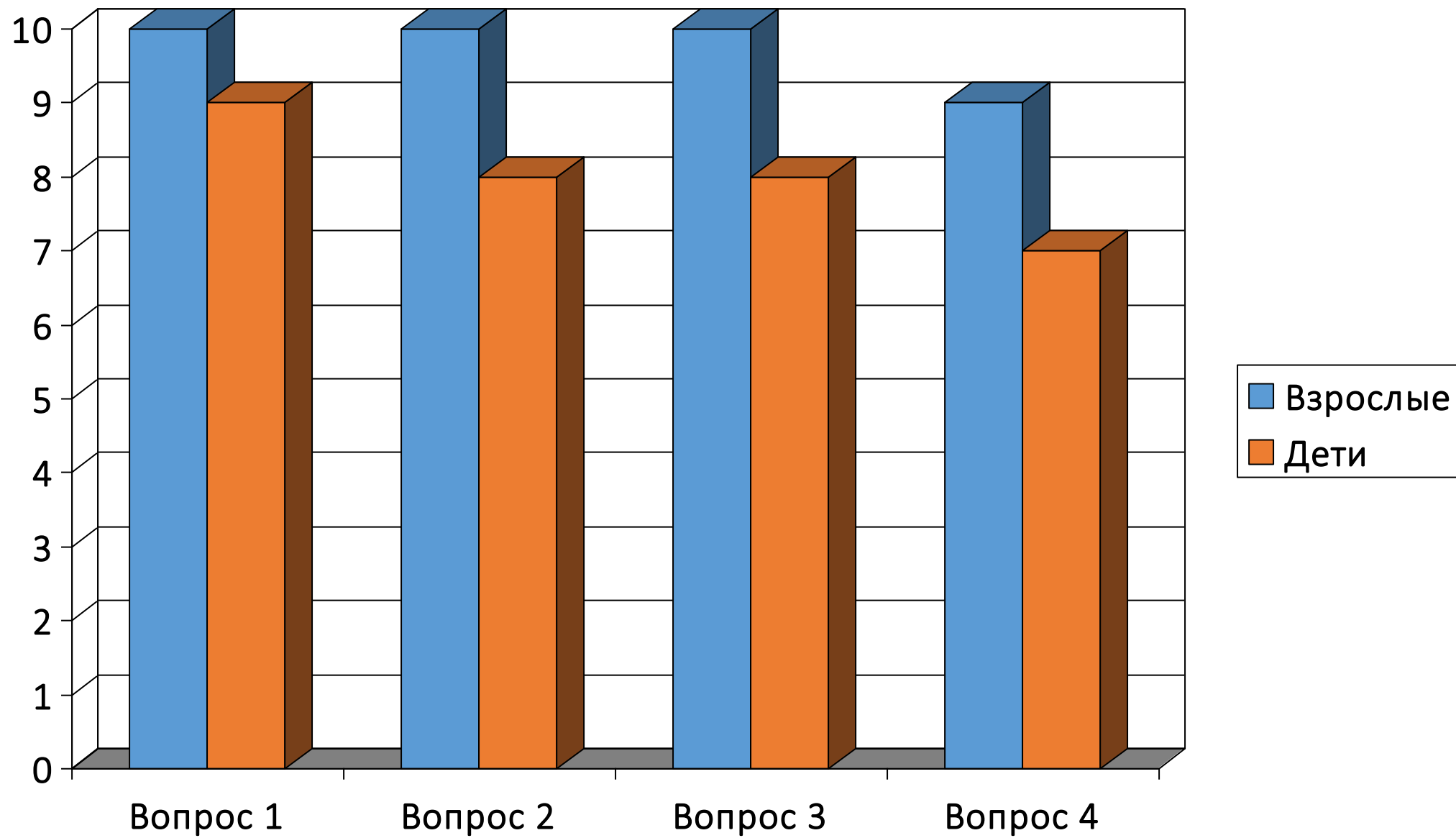
3. В какую сторону нужно возвращаться, если вы шли на юг?

- а) на восток
- б) на север
- в) на запад

4. Укажите основные стороны горизонта.

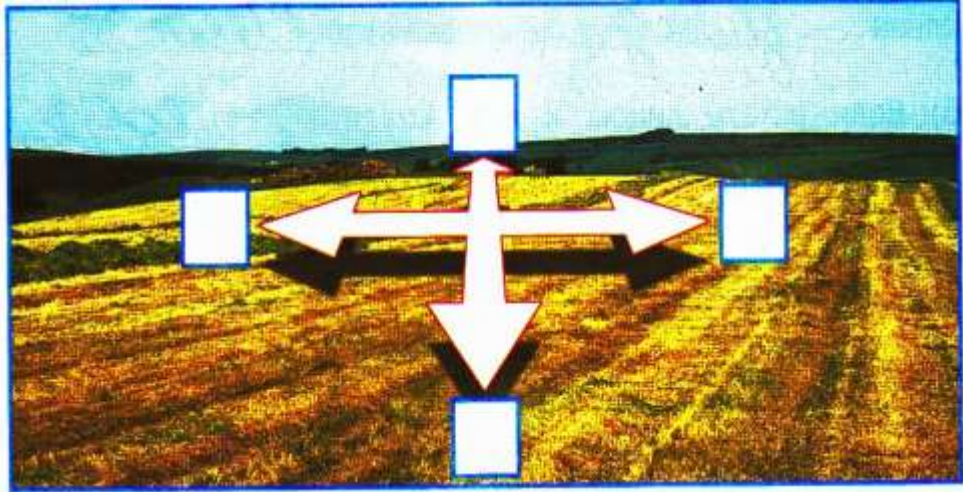
- а) север, юг, запад, юго-восток
- б) север, юг, запад, восток
- в) север, юго-запад; юг, восток



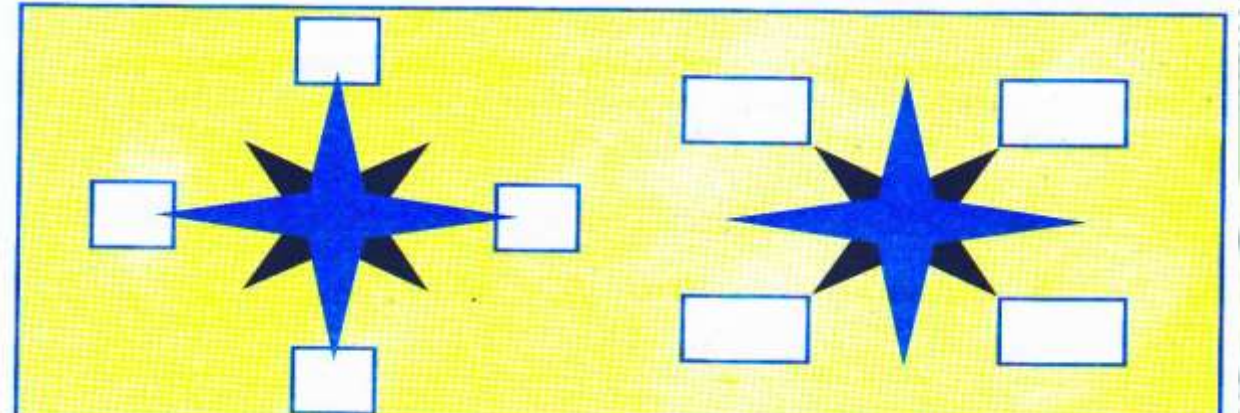


## Опросник 2

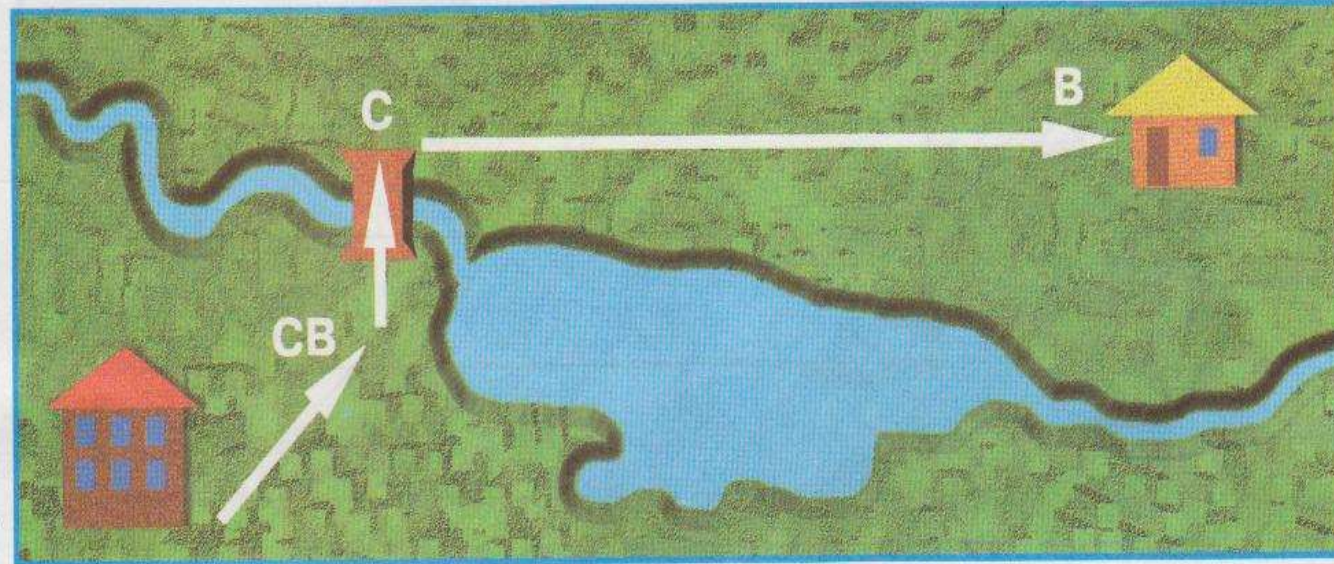
Обозначь на схеме основные стороны горизонта



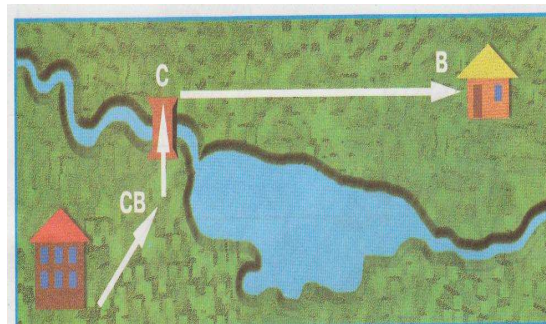
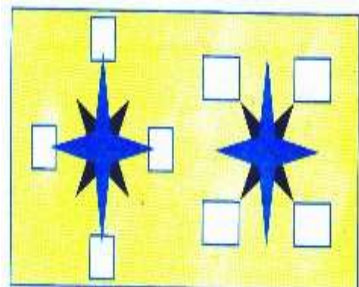
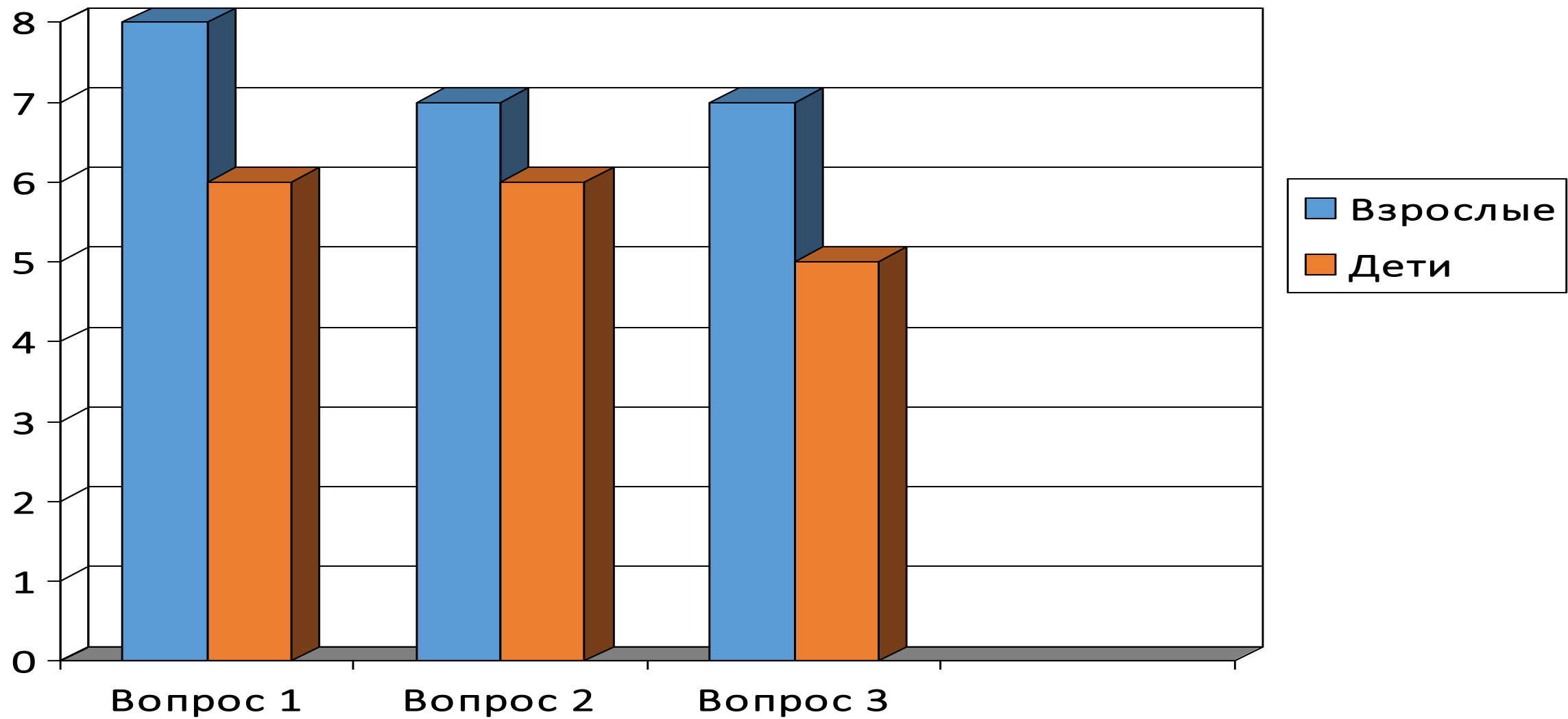
Обозначь на схеме основные и промежуточные стороны горизонта



Подумай, как будет меняться направление движения ребят на обратном пути. Составь схему обратного пути.







# Вывод

Для ориентирования  
на местности существует множество способов

Хорошо ориентироваться на незнакомой местности,  
знать, где находишься, уметь выбрать лучший путь и  
пройти к намеченной цели, всегда поможет компас.

Компас тренирует зрительную память и  
наблюдательность.





Планы на будущее

Изучить глубже способы  
ориентирования

С помощью карты и компаса самому  
научиться создавать карты

**Спасибо  
за  
внимание**