«Развитие функциональной грамотности на уроках географии через организацию работы с картой»



Ермакова Лариса Леонидовна, учитель географии МБОУ СОШ№ 7 В географии функциональная грамотность формируется достижением предметных результатов через:

- работу с текстом;
- работу с географической картой;
- работу со статистическими данными.

# Использование географических карт

# «Стороны горизонта»

помогает формировать пространственное представления и лучше запомнить карту.

#### Например:

- укажите материки западного и восточного полушарий;
- расположи горы мира с севера на юг: Тибет, Кавказ, Анды, Кордильеры, Альпы,

#### Тянь-Шань.

- Расположи реки России с запада на восток: Обь, Иртыш, Енисей, Дон, Колыма, Волга

# «Найди лишнее»

найти лишний географический объект и дать объяснение выбору. Например:

- Бразилия, Аргентина, Перу, Колумбия, Парагвай. Парагвай не имеет выхода к морю, остальные имеют морские порты
- Монголия, Сирия, Албания, Китай, Турция. Албания находится в Европе, остальные – в Азии.

### Ассоциативные задания

- Буэнос-Айрес Бухара оба начинаются на букву «Б»
- Буэнос-Айрес Будапешт являются столицами государств
- Буэнос-Айрес Копенгаген оба лежат на берегу моря
- Буэнос-Айрес Кейптаун оба лежат в южном полушарии
- Буэнос-Айрес Вашингтон оба лежат в западном полушарии.

# Ассоциативные загадки

дается ассоциативное описание географического объекта (на что или кого похожи очертания этого объекта), а ученик должен назвать сам объект. Например:

- нос носорога полуостров Сомали (Африка)
- лежащий тигр Скандинавский полуостров
- сапожок Апеннинский полуостров и т.п.

# Логические задания

задание дается в виде списка, необходимо разделить его на группы, причем количество групп не указывается. Чем больше ученик выделяет групп, тем ценнее ответ.

#### Например:

Бразилия, Боливия, Кордильеры, Амазонка, Сенегал, Нигер, Игуасу, Миссисипи, Енисей, Гималаи, Народная, Монблан, Обь, Конго, Вьетнам, Флорида, Анды, Нил, Эквадор, Финляндия, Атакама, Великобритания, Гекла, Эльбрус, Кавказ, Дунай, Рейн, Телецкое, Боденское, Альпы, Израиль,

Сахара, Каракумы и т.д.

#### «Узнай объект по описанию»

Даю краткие характеристики географическим объектам, а дети их определяют.

#### Например:

- часть света расположена только в северном полушарии и пересекается нулевым меридианом
- материк пересекается и экватором, и нулевым меридианом.

# «Найди лишнее»

Даю краткие характеристики географическим объектам, а дети их определяют.

#### Например:

- часть света расположена только в северном полушарии и пересекается нулевым меридианом
- материк пересекается и экватором, и нулевым меридианом.

# «Ранжированный ряд»



выстройте данные названия гор от самых низких до самых высоких Гималаи, Альпы, Кавказ, Саяны...

# «Буква И»

Найти на политической карте 10 государств, которые начинаются на букву И. Выписать в тетрадь названия от самого короткого до самого длинного

Пример: Иран, Ирак, Индия, Италия, Израиль, Испания, Иордания, Ирландия, Исландия, Индонезия

#### «Что такое? Кто такой?»

Объяснить географический объект и показать на карте Например:

- 1. Титикака
- 2. Анхель
- 3. Мулаты
- 4. Маракайбо
- 5. Игуасу
- 6. Амазонка
- 7. Бразилиа

# Использование топографических карт

# «Найди меня»

Ученик объясняет свое местоположение на карте, используя карточки с условными знаками.

Например: Я нахожусь на с-з от (условный знак населенного пункта) Лужки. Я стою на краю (условный знак смешанного леса). С трех сторон мое местонахождение окружено (условный знак дорога). Двигаясь по которой на север, я дойду до ЧЕГО?

# Использование контурных карт

# «Контурные карты»

Пример №1

Перечислить все объекты, указанные цифрами

Пример № 2

Географический диктант: учитель называет объекты, а ученики подписывают их на контурной карте

Пример № 3

«Географические пазлы» Из частей собрать карту.