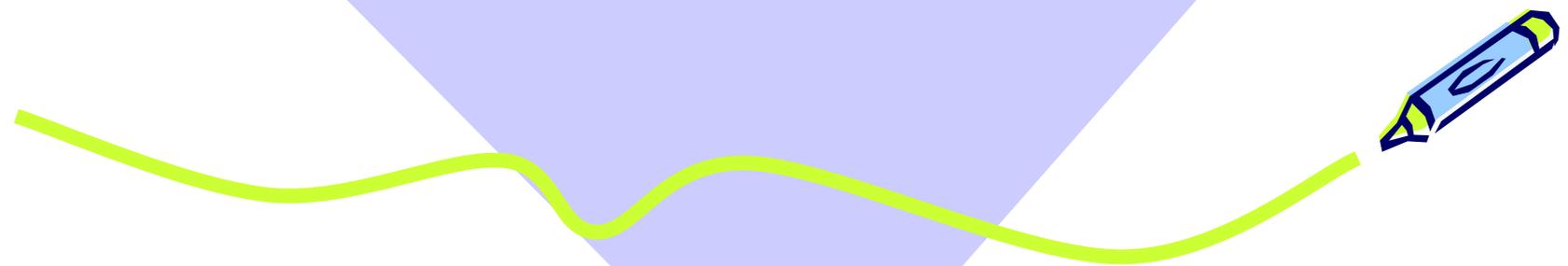


Озера Казахстана



Критерий А/ Знание и понимание

- Что называют рекой? 1 балл
- Что такое бассейн реки? 1 балл
- Сколько бассейнов рек на территории Казахстана? 4 балла

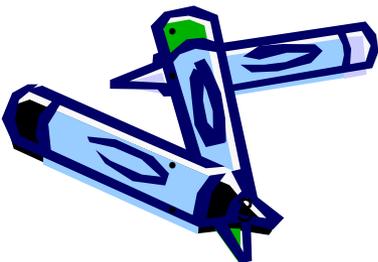
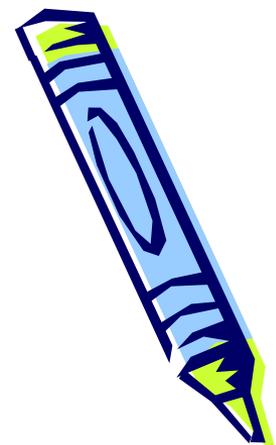
Всего: 6 баллов

Критерий В/ Применение

Определите на карте атласа:

- Какие реки относятся к бассейну Каспийского моря?
- К бассейну Северного Ледовитого океана ?
Реки Балхаш-Алакольского бассейна.
К бассейну Аральского моря.

Всего 4 балла

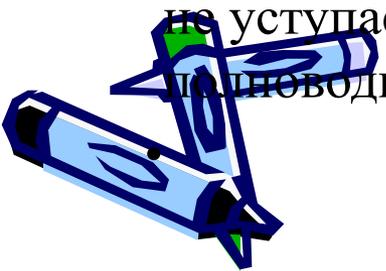
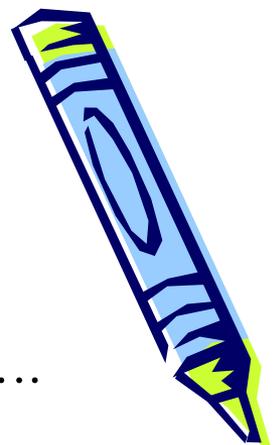


Критерий С/ Анализ и синтез

Определите по характеристикам названия рек:

- Две реки впадают в Аральское море: с востока - ..., с запада –
Одна из них принадлежит нашему государству – это река,
содержащая в своем названии продукт питания и женское имя.
Совершенно верно – это..... 3 балла
- На протяжении более чем 500 км протекает река по территории и
дарит людям влагу, свежесть спасает от жары и жажды. Столица
расположена на берегах этой реки. 1 балл
- По окраинам Казахстана несут свои воды наши самые крупные
реки. Это источники воды для промышленности и сельского
хозяйства это дешевые пути сообщения и неиссякаемые источники
гидроэнергии. Назовите эти реки. 4 балла
- Эта река по своей длине 1433 км, в т.ч. Казахстане её длина 815 км.
не уступает Северной Двине, а по своему стоку превосходит
полноводную Кубань. 1 балл

Всего: 9 баллов



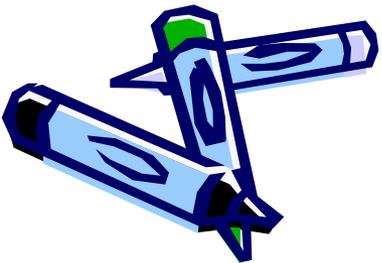
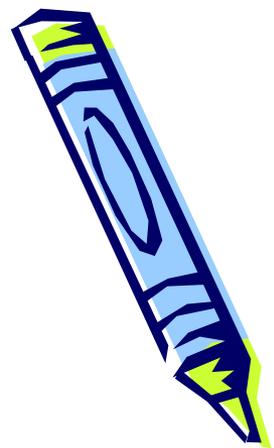
Критерий Д/

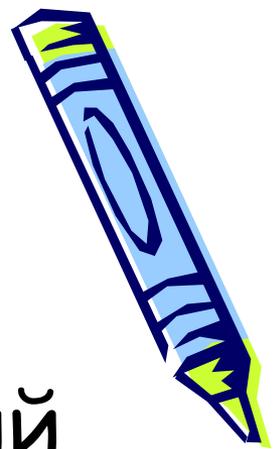
Оценивание или прогнозирование

Напишите, какие меры по охране вод наших рек необходимо принять в современное время:

- 1)
- 2)
- 3)

Всего : 3 балла





- Взаимопроверка:

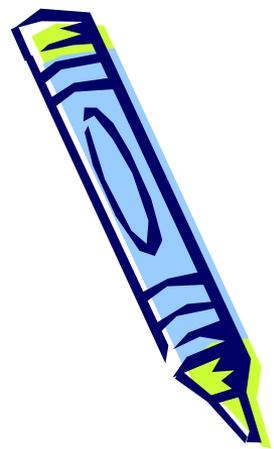
Критерий А.

Река - это поток воды, протекающий по постоянному руслу.

Бассейн реки - это вся территория с которой дождевая, подземная и талая вода стекает в реку.

Четыре: бассейн СПО, бассейн Каспия, бассейн Арала, бассейн Балхаш-Алакольский





- Критерий В
Бассейн СЛО: Ертыс, Есиль, Тобыл.

Бассейн Каспия: Жайық, Жем, Сағыз, Ойыл

Бассейн Арала: Сырдария, Арыс, Сарысу,
Торгай, Ырғыз, Талас

Балхаш-Алакольский бассейн: Каратал,
Лепсы, Аксу, Иле, Тентек



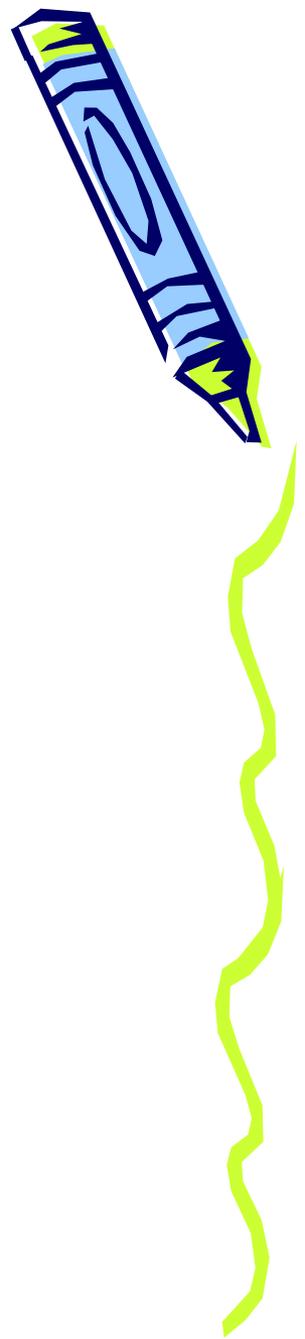
Критерий С

С востока Сырдарья, с запада
Амударья. Сырдарья.

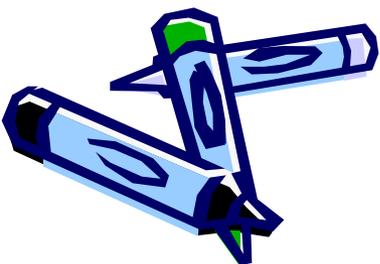
Река Есиль.

Ертыс, Сырдарья, Иле, Жайык.

Иле.



1. Охрана водных объектов государством.
2. Установления границ прибрежных защитных полос, водоохранных зон водных объектов
3. Исключить загрязнение вод промышленными отходами, сбросами мусора и т.д.
4. Рациональное и бережное использование воды
5. Охрана растений и животных , обитающих у воды
6. И много других мер.

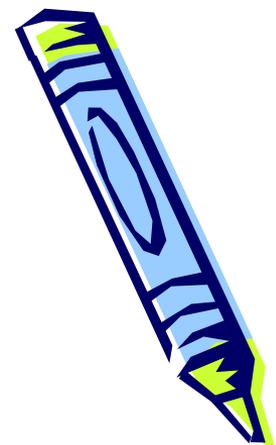


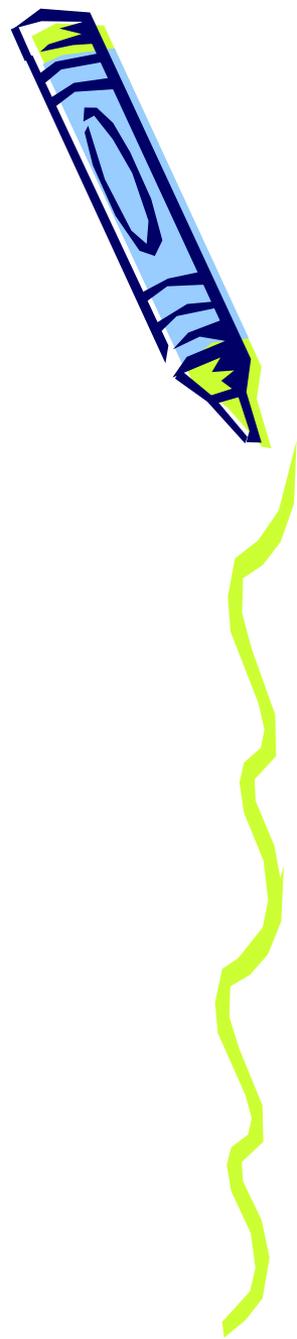
Взаимооценивание

22-20 баллов - «5»

19-17 - «4»

16-13 - «3»





Закрепление:

Вопросы по таксономии Блума.

Критерий А. Знание.

Дать определение понятиям:

1. Озеро
2. котловина
3. тектоническое озеро
4. старицы

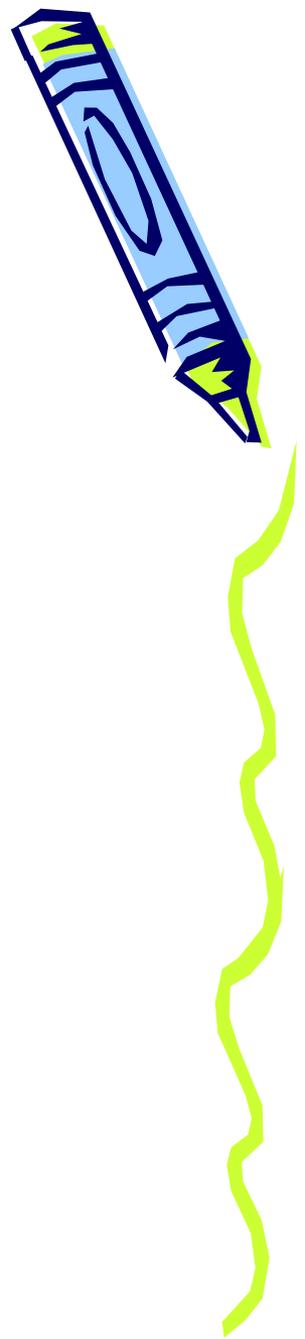


Критерий В. Понимание

Определите происхождение озерных котловин.

1. Каспийское море
2. Улкен Алматы.
3. Селетытениз
4. Жайсан
5. Коргалжын
6. Маркаколь

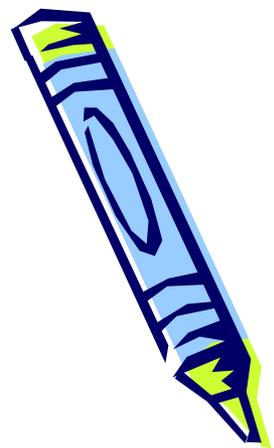
1. Тектонические озера.
2. Остаточные озера
3. Суффозионные озера
4. Каровые озера



Критерий С. Применение.

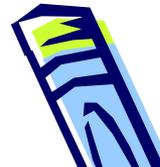
Задание:

На отдельном листе вы должны написать названия 16 географических Объектов, имеющих отношение к внутренним водам. Пользоваться картами запрещено. (Контурная карта прилагается).

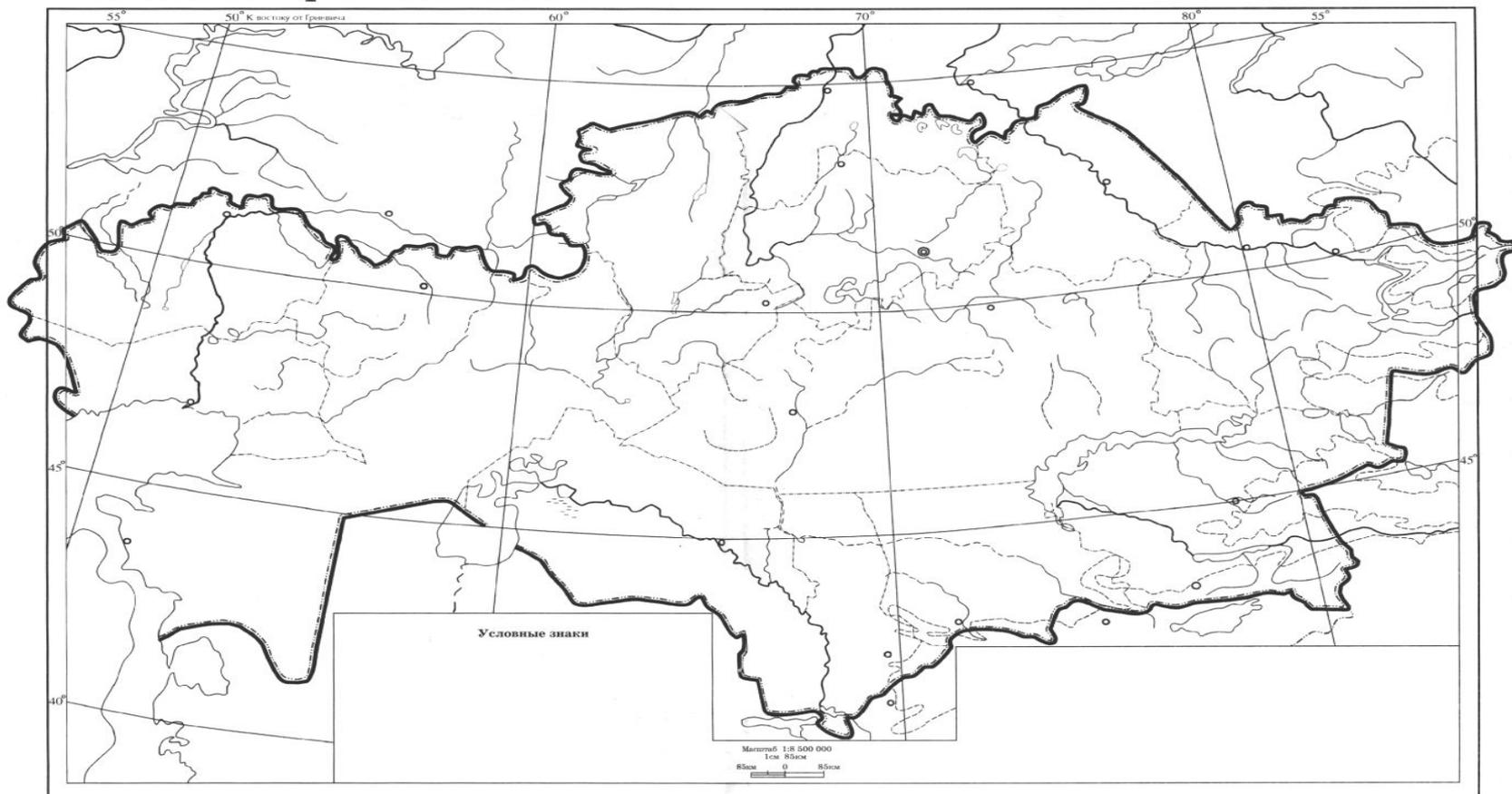


Ответы: 1 - Каспийское море, 2 - Жайык, 3 - Жем, 4 - Тургай, 5 - Ишим, 6 - оз. Тенгиз, 7 - Иртыш, 8 - оз. Жайсан, 9 - оз. Алаколь, 10 - оз. Балхаш, 11 - Капчагайское водохранилище, 12 - Или, 13 - Чу, 14 - Сарысу, 15 - Сырдарья, 16 - Аральское море.





Физическая карта Казахстана



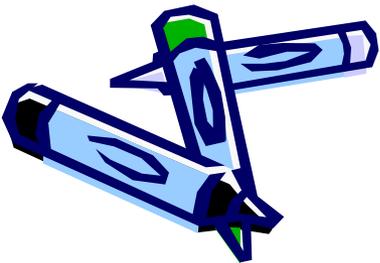
Физическая карта Казахстана



Взаимопроверка

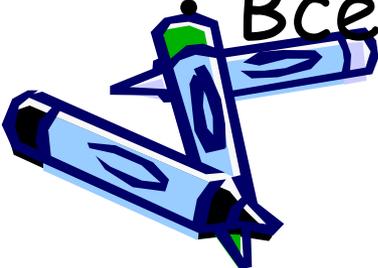
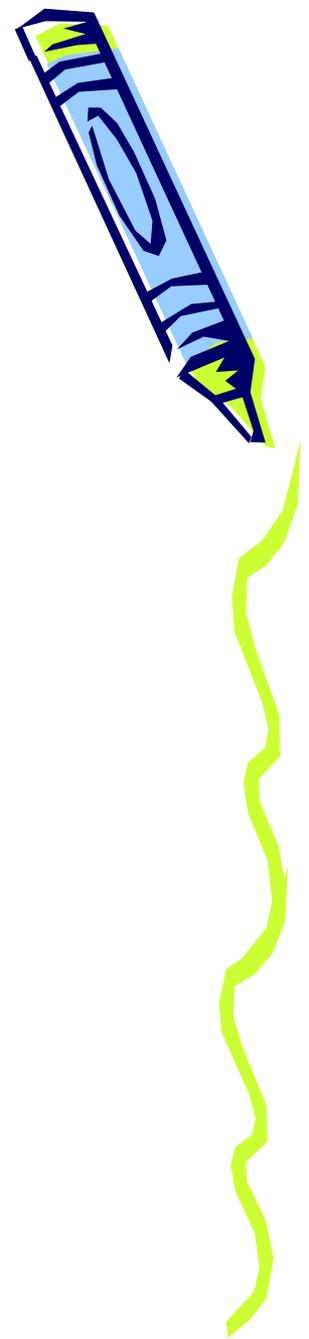


- Критерий А.
- Озеро - это замкнутый водоем, заполненный водой, или природное углубление суши, заполненное водой. Не является частью океана и не течет по руслу.
- Котловина - углубления, в которых находятся озера.
- Тектонические озерные котловины образуются в результате образования трещин, разломов и опусканий земной коры.
- озера-старицы — озера, возникшие в старых руслах рек.
- Всего 4 балла



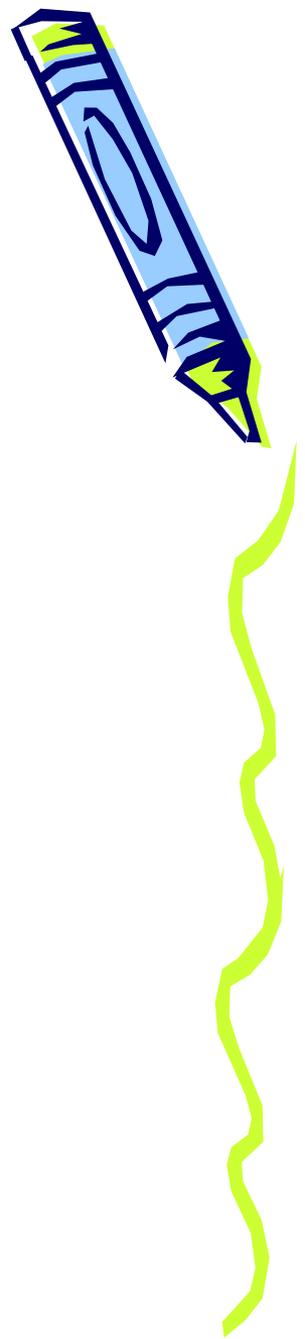
Критерий В

- 1. Каспийское море 1,2
- 2. Улкен Алматы. 4
- 3. Селетытениз 3
- 4. Жайсан 1
- 5. Коргалжын 1
- 6. Маркаколь 1
- Всего 6 баллов.



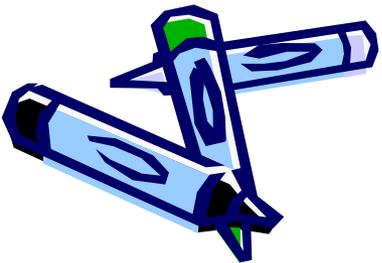
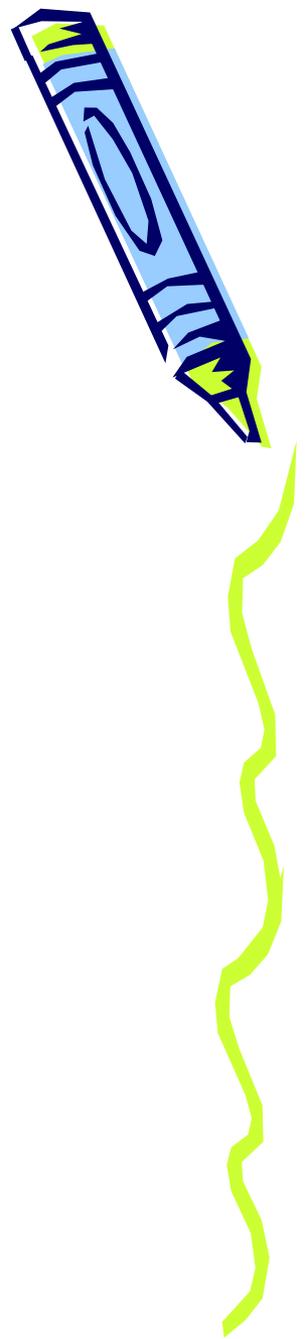
Оценивание

- «5» - 26-23
- «4» - 22-19
- «3» - 18- 15
- Менее 15 «2»



Домашнее задание

1. Параграф 29 прочитать
2. Заполнить контурную карту по заданиям



Спасибо за урок!

