



Урок окружающего мира

4 класс

Повторение пройденного материала в 1, 2, 3 классах

- Что такое природа?
- Назови виды природы.
- Что объединяет «живая природа»?
- Небесные странники. Что это?
- Назови виды облаков.
- Назови космические тела.

КОМЕТА



ПЛАНЕТЫ



Повторение материала 4 класса

- Что изучает наука археология?
- Что такое сутки?
- Как называются линии, которые сходятся у полюсов?
- Что входит в солнечную систему?
- Кто был первым космонавтом?
- Какое место от Солнца занимает наша планета?
- Что является моделью Земли?
- На какие полушария делит Землю экватор?



Земля

Проверка домашнего задания

Графический диктант

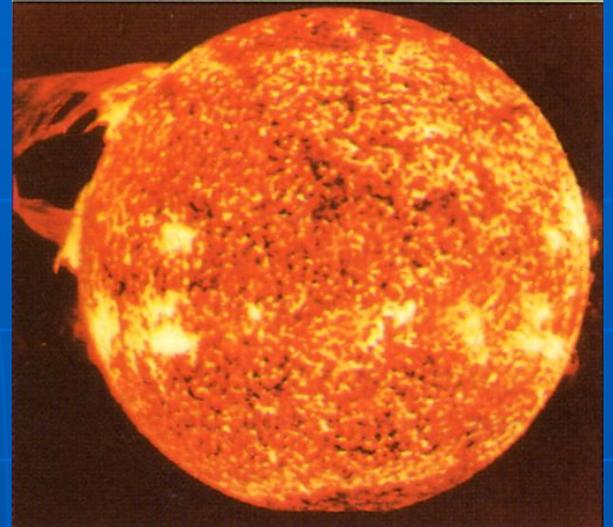
Верно, ставь +. Неверно, ставь –

- Первый искусственный спутник Земли был запущен США. -
- Первым космическим путешественником была собака Лайка. +
- Первый космонавт Ю. А. Гагарин облетел Землю на космическом корабле «Восток». +
- Полет Ю. А. Гагарина длился 8 минут. -
- Луна — естественный спутник Земли. +
- Первым ступил на Луну американский астронавт Нейл Армстронг. +
- Алексей Леонов — первый космонавт, который совершил выход в открытый космос. +

Тема?

Среди поля голубого –
Яркий блеск огня большого.
Не спеша огонь тот ходит,
Землю-матушку обходит,
Светит весело в оконце.
Ну, конечно, это _____

Не сочтёшь их в час ночной,
Днём не видно ни одной!?



Солнце и звёзды



Повторенье – мать ученья!

- Что знаете о Солнце?
- Что общего у Солнца и звёзд?
- Почему мы видим Солнце небольшим светящимся кругом?
- Назовите три отличия Земли от Солнца.
- Что общего у Земли и Луны?
- По какой звезде можно ориентироваться на местности днем, ночью?



Итоги индивидуальной творческой работы

- Почему светят звезды?
- Каковы размеры звёзд?
- Почему у звёзд разный цвет?
- Что такое созвездия и какие они бывают?
- Откуда берутся чёрные дыры?



А знаете ли вы?!

- Ближайшая к Солнцу звезда называется Проксима Центавра.
- Звезды Вселенной, которые больше, чем Солнце, называют голубыми гигантами.
- Звезды, которые меньше Солнца, называются карликами, а самые маленькие — белыми 9карликами.
- Когда у звезды кончается ядерное горючее, она получает название нейтронной.
- Когда в недрах звезды кончаются запасы водорода, она начинает умирать, а на ее месте возникает «черная дыра».
- Белые звезды (например, Сириус) — горячее Солнца (температура достигает 100 000 градусов).
- Желтые звезды (к примеру, Капелла) такие же, как наше Солнце (температура — 6000 градусов).
- Звезды красноватого цвета (например, Альдебаран) — холоднее Солнца (температура — 3000 градусов).

Знакомое и незнакомое Солнце

- Кое-что новенькое о Солнце!
- Как влияет Солнце на Землю?
- Прочтите текст на странице 70 учебника, но полях «+» отмечайте то, что оказалось для вас новым.
- Что узнали нового?

Подведём итоги

- Выполните № 39 в печатной тетради, работая в парах.
- Почему светят звезды?
- Почему у звёзд разный цвет?
- Есть ли днём на небе звёзды?
- Какая звезда помогает людям ориентироваться?
- Чем планета отличается от звезды?
- Работа по карточкам в группах.

Вставьте в текст пропущенные слова.

Солнце — это раскалённый самосветящийся газовый шар. Такие небесные тела называют звёздами. Небесные тела, не излучающие собственного света, называют планетами. Вокруг Солнца обращается 9 планет. Вокруг большинства планет обращаются спутники. Небесные тела, обращающиеся вокруг Солнца, образуют солнечную систему. Центральное место в Солнечной системе занимает Солнце. Земля — это планета, Луна — это естественный спутник Земли.

Оцените свою работу.

Поговорим?!

- Понравился ли урок?
- Было ли то, что для вас оказалось новым?
- Кто почувствовал усталость от урока?

Домашнее задание

- Стр. 68 – 70 – пересказ
- № 32 – 34 в печатной тетради
- Подготовиться к тесту по пройденным темам.