



Другие небесные тела



*Рожкова Лидия Николаевна
воспитатель ГБДОУ №58
г. Санкт - Петербург*



Астероид

*Не звезда и не планета;
Отгадайте, кто же это?
Долго думать здесь не стоит,
Перед нами - астероид.
На космических дорогах
Астероидов так много,
Словно вышли на парад.
Встретить их никто не рад:
Тут не обойдёшься шишкой –
Будет гром большой и вспышка!*



Астероид – относительно небольшое небесное тело Солнечной системы. У них есть имена, как и у планет.

Астероид – размером с офисное здание пролетел в 17 тысячах км от Земли.



Апофис – астероид, сближающийся с Землёй.

Комета

*В тёмном небе, как жар-птица,
В гости к нам комета мчится.
Вид её совсем не прост,
Сзади длинный – длинный хвост.
А зачем комете хвост?
Чтоб рулить им среди звёзд!*





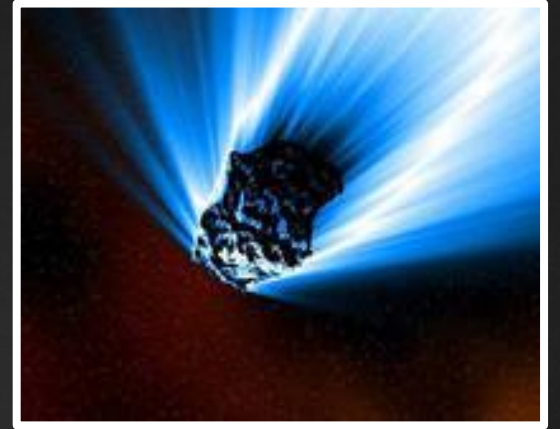
Комета – это бледный небесный объект с огромным хвостом и ядром.

Большинство наблюдаемых человеком комет обращается вокруг Солнца и поэтому через определённое время сближается с Землёй.

Например, яркую комету Галлея можно увидеть с Земли каждые 76 лет.

Кометы часто проходят вблизи Земли, но, как Правило не наносят ей никакого вреда.



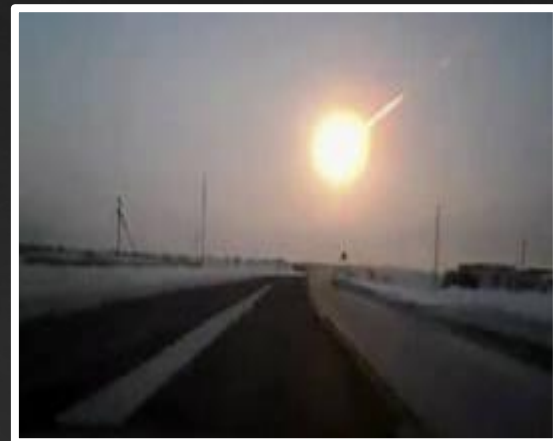


Некоторые обломки астероидов путешествуют в межпланетном пространстве. Время от времени они врываются в атмосферу Земли от трения нагреваются в ней и сгорают. Их называют метеорами. А если метеор достигает Земли, его называют метеоритом. Вес метеоритов может достигать нескольких десятков Тысяч километров.



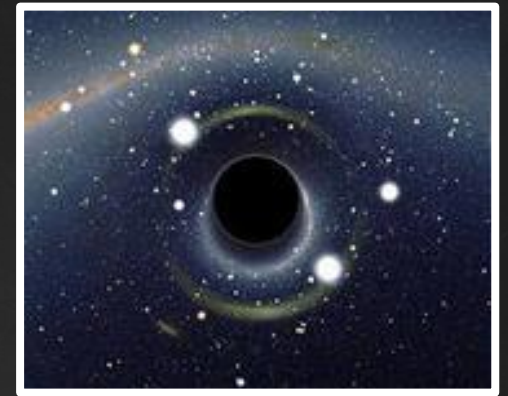
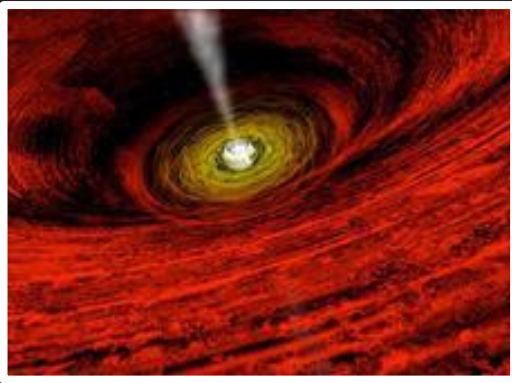


Метеорит



*Посмотрите - ка, летит
В гости к нам метеорит.
Небо прочертив дугой,
Вслед за ним летит другой.
Хоть мы их совсем не ждём,
Звёздным падают дождём.
-Эй, - кричим, - поосторожней!
Так ведь и столкнуться можно.
У девчонок и мальчишек
Без того хватает шишек!*





Чёрные дыры – самые загадочные явления во Вселенной. Это звезда, которая заканчивает своё существование, уменьшаясь до минимальных размеров и образуя вокруг себя сверхмощное притяжение, из которого не может вырваться даже свет. Они втягивают всё, что оказывается поблизости.





Чёрная дыра

В космосе есть место
Страшное такое,
Его не зря назвали

Чёрною **ДЫРОЮ**.

Дыра звезду глотает
На завтрак и на ужин.
И на обед ей звёздочку,
Конечно, тоже нужно.
Бездонная воронка
В себя вбирает звёзды,
Они хотели вырваться,
Но поздно, поздно, поздно..

