

Солнце

- Солнце-это огромный, пылающий
- Солнце-это ближайшая к Земле
- Оно создаёт нам (время суток)
- По размерам Солнце....., чем Земля.
- Нам Солнце кажется маленьким кружочком, потому что находитсяот Земли.

Звёзды:

-Звёзды- это огромные пылающие

-Они кажутся нам маленькими точками, потому что находятся очень

-Звёзд на небе очень много, и люди объединили их в

-На небе можно увидеть большой ковш- это созвездие



Надо мною апельсин Ночью
ясною висит.

Да ведь это же она!-

Апельсинная.....



Почему **Луна** бывает разной?





Растущая Луна.



Луна убывает-такое бывает.



Полная Луна.

ПОЧЕМУ У МЕСЯЦА НЕТ ПЛАТЬЯ? (СЕРБСКАЯ СКАЗКА)

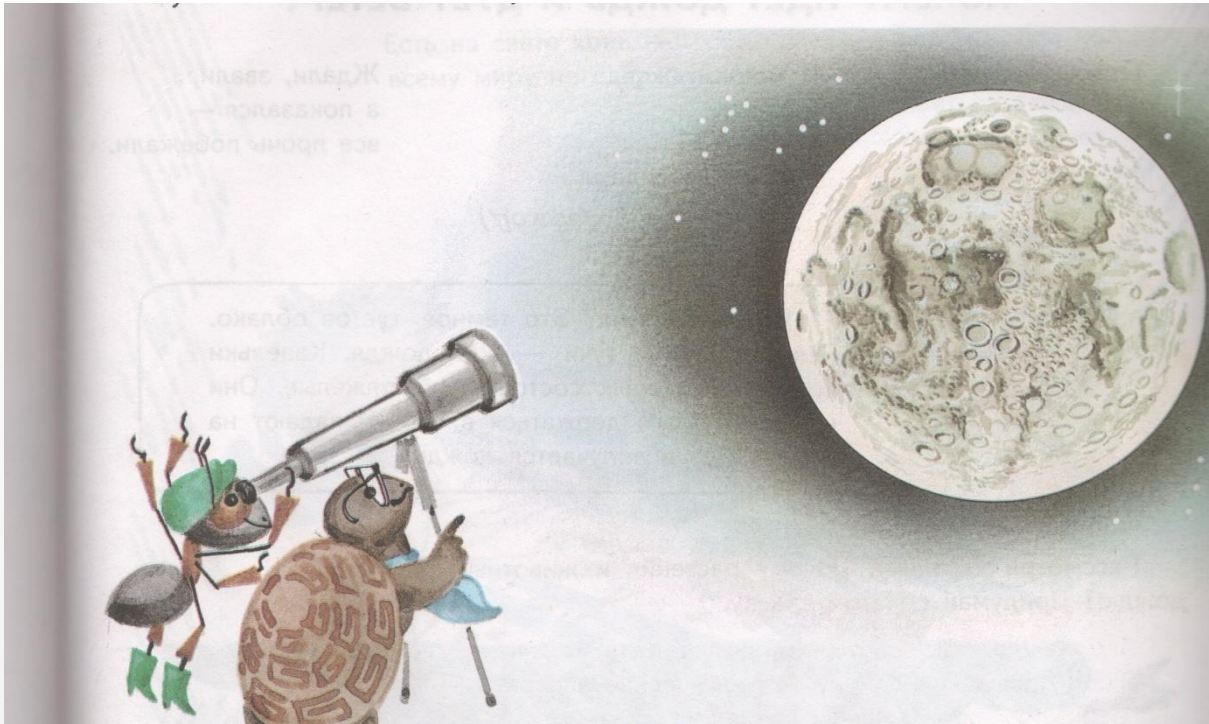


СЕКРЕТ ЛУНЫ. КАК ОНА СВЕТИТ?



Луна сама не испускает света, она, как зеркало, отражает свет Солнца.





Телескоп.



Обсерватория в Тюмени

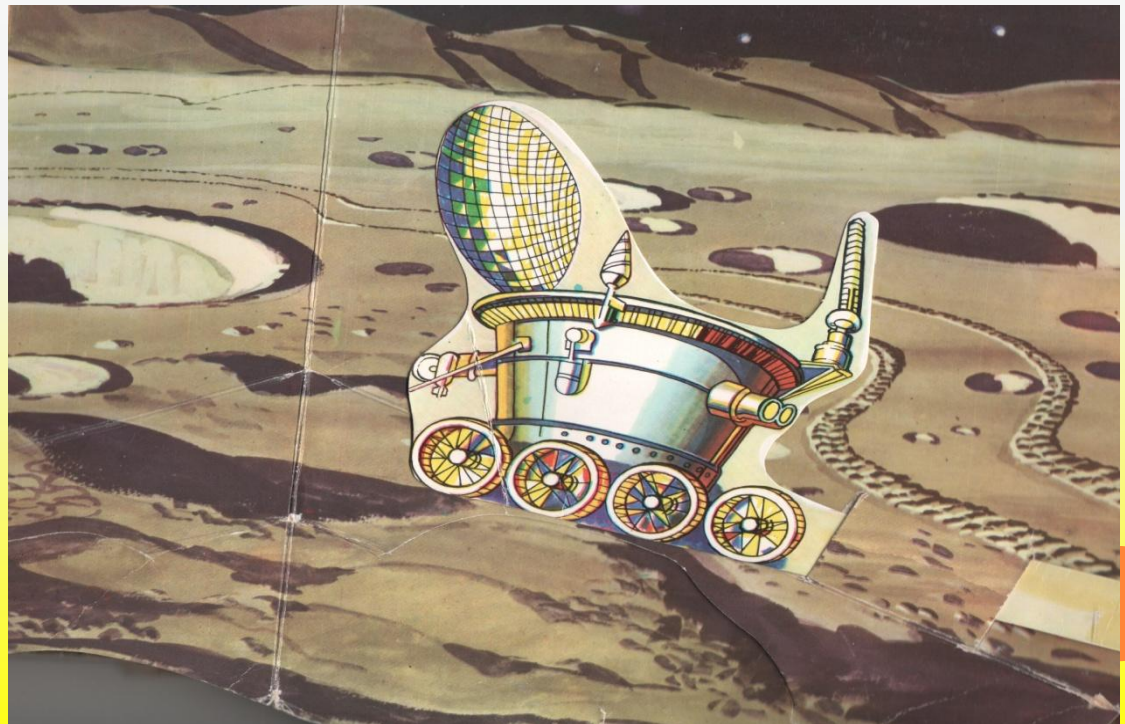


Что мы видим на поверхности Луны, глядя в телескоп?

На Луне тёмные и светлые пятна.

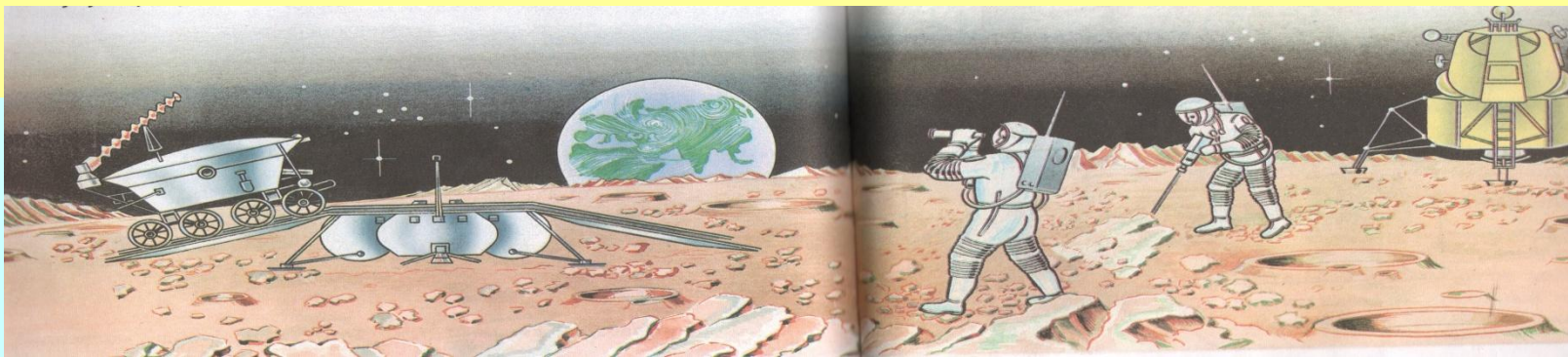
Светлые пятна - это лунные моря, но в них нет воды. Тёмные пятна – это ровные участки.

На Луне видны лунные кратеры. Они образовались от ударов метеоритов – камней, упавших из космоса.



Несколько советов, улетающим на Луну

1. Если тебе захотелось попрыгать, учти, что подпрыгнешь в **6** раз выше, чем на Земле, и падать будешь гораздо медленнее. Сила тяжести на Луне в **6** раз меньше.
2. Будешь прогуливаться – смотри под ноги. Вся поверхность усеяна камнями, которые падают из космоса.
3. Не забудь взять часы с календарём. На Луне один наш день длится **2** наших недели.
4. Зонтик тебе не пригодится: дождей на Луне не бывает. Там вообще нет воды, нет облаков, туманов и радуги. Дожди только метеоритные и каменные.
5. Не забудь, что разговаривать сможешь только при помощи Радиопередатчиков. Звуков на Луне нет. Это из-за того, что нет атмосферы.
6. Подумай, как ты будешь дышать? Ведь на Луне нет воздуха.
7. Подумай, как тебе одеться, так как днём поверхность Луны нагревается до **+130** градусов, а ночью охлаждается до **-170** градусов.



**Луна-это спутник Земли.
Сравни размеры Земли и Луны.**



**Луна движется вокруг Земли и
обходит её кругом один раз в месяц.**



ПРИГЛАШАЕМ ВАС СОВЕРШИТЬ НЕОБЫЧНОЕ ПУТЕШЕСТВИЕ НА ЛУНУ



Вас ждёт Луна и молодой месяц.

