**Тема: «Другие галактики»**

Посмотрите видео урок по ссылка на <https://vk.com/video64163330_456239024>

После просмотра фильма и изучения материала выполните тест и ответы сдать 22.04.2020 на эл. адрес [ris-alena@mail.ru](mailto:ris-alena@mail.ru) или Viber, WhatsApp

Тест

1.Галактикой называется система из звезд, межзвездного газа и пыли, темной материи. Верно ли это утверждение:

1.Да 2.Нет

2. Галактики вращаются вокруг:

1.Солнца 2. Планет**.** 3. Общего центра тяжести

3. В чем измеряется расстояние между галактиками?

1.год 2.век**.** 3.световой год

4.Примерное количество галактик во Вселенной на сегодняшний день

1. 500 2. 300 3. 1011

5. Выберите правильное утверждение. Существуют три основных вида галактик:

1. Эллиптические, спиральные, неправильные.

2.круговые, правильные, параллельные.

3. шарообразные, сферические, конусовидные.

6.Является ли галактикой Млечный путь?

1. нет 2.да

7. На что приходится около 90 % масс галактик

1. на пыль. 2. На газ. 3. На темную материю и энергию

8. Доля эллиптических галактик в общем числе галактик в наблюдаемой части Вселенной

1. 90 % 2.**25 %** 3.1 %

9. К какому виду галактик относится наша Галактика?

1. эллиптическая 2. Спиральная. 3. Неправильная

10. Доля линзообразных галактик

1.1% 2. 15 % 3.20 %