**Тест: Галактики и виды галактик**

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 %**