

Вопросы к тесту

“Физическая природа тел Солнечной системы”

1. Самая большая планета Солнечной системы?
2. Самая маленькая планета Солнечной системы?
3. В чем отличие планеты от звезды?
4. Кто впервые увидел на Луне горы?
5. Первый в мире космонавт?
6. Небольшое тело Солнечной системы, окруженное газовой оболочкой?
7. Чему равен экваториальный радиус Земли?
8. Естественный спутник Земли?
9. Когда происходят солнечные затмения?
10. Какова скорость Земли по эллиптической орбите?
11. Почему на Луне нет воды?
12. Назовите характерную особенность лунного рельефа?
13. Внутреннее строение Луны?
14. Назовите планеты земной группы?
15. Чем обусловлена высокая температура на поверхности Венеры?
16. Чем объясняется то, что Марс красного цвета?
17. Как называются спутники, которые открыл Г.Галилей в 1610г?
18. Кто доказал, что кольцо Сатурна не могут быть сплошным?
19. В каком году были открыты кольца у Урана?
20. Назовите самый большой астероид?
21. Химический состав железных метеоритов?
22. Каково другое название ярких комет?
23. Метеоры или их другое название?
24. За сколько суток Луна совершает полный оборот вокруг Земли?
25. Затмение, когда Луна заслоняет не весь солнечный диск, а лишь его часть?
26. Что происходит, когда при движении вокруг Земли, Луна попадает в конус земной тени, которую отбрасывает освещаемый Солнцем земной шар?
27. Промежуток времени, через который лунные и солнечные затмения повторяются?
28. Что можно приблизительно предсказывать, зная продолжительность сароса?
29. Впервые в истории науки обратная сторона Луны была сфотографирована автоматической станцией 7 октября 1959 года. Как называется станция?
30. В поверхностном слое Луны содержатся осколки магматических пород, шлакообразные частицы с оплавленными гранями. О чём это свидетельствует?
31. На какие две группы по своим физическим характеристикам делятся планеты?
32. Что свидетельствует о том, что вода когда-то была на поверхности Марса?
33. Сколько времени требуется огромному Юпитеру, чтобы совершить один оборот вокруг своей оси?
34. Назовите, открытые Г.Галилеем, галилеевы спутники?
35. Планета, которая отличается большим числом спутников?
36. Какой крупный астероид, открытый в 1949г, каждые 19 лет сближается с Землёй?
37. Метеориты, состоящие в основном из железа (91%) и никеля (8,5%)?
38. Знаменитая комета, период обращения которой около 76лет, и которая неоднократно приближалась к Солнцу?
39. За сколько времени примерно обновляется поверхностный слой кометы?
40. Что образует комплекс малых тел Солнечной системы?
41. Что такое метеор?
42. В каком созвездии находится радиан августовских метеоров?

44. На какие космические тела совершали посадку КА?
45. Модель планеты в значительно уменьшенных масштабах?
46. Когда и кем проводились первые исследования Меркурия?
47. Крупнейшее кольцевое образование на Меркурии?
48. Явление, происходящее в мировом океане под влиянием Луны?
49. Можно ли сосчитать все астероиды?
50. Можно ли точно определить длину кометного хвоста?
51. Можно ли на Луне наблюдать метеоры?
52. Кто был первым астронавтом, ступившим на поверхность Луны?
53. Физическая *величина*, характеризующая вращение Луны вокруг её оси и вокруг Земли?
54. Вещество, которого нет и никогда не было на Луне, но которого в изобилие на Земле?
55. Кратер, в котором было замечено выделение газов из недр Луны?
56. Самый большой спутник Юпитера?
57. Как называется наблюдаемая с Земли освещенная часть лунного диска?
58. Какая планета не имеет спутников?
59. В грубом приближении к действительности, Земля-это?
60. Сколько спутников у Марса?
61. Этот метеорный дождь повторяется через каждые 33 года?
62. Обломок астероида?
63. Поверхностный слой Луны?
64. Где был найден один из больших известных астероидных кратеров на Земле?
65. Небольшой участок неба из которого, как бы вылетают метеоры?
66. Явление, когда Луна находится за Землёй от Солнца?
67. Эта часть кометы простирается на десятки и сотни миллионов километров?
68. Потухший вулкан, находящийся на Венере в 1,5 раза превышающий Джомолунгму?
69. У этой известной кометы самый короткий период, обращения вокруг Солнца?
70. Сколько естественных спутников у Венеры?
71. Падающие звезды?
72. Явление вспышки в атмосфере небольшого космического тела?
73. В 1977 году у этой планеты были открыты кольца?
74. Обширные темные участки Луны, видимые невооруженным глазом?
75. Граница освещенной и не освещенной поверхности Луны?
76. Явление, когда Луна располагается между Землей и Солнцем?
77. Какая планета земной группы практически не имеет атмосферы?
78. Светлые участки Луны, видимые невооруженным глазом?
79. В 1989 году у этой планеты были открыты кольца?
80. На поверхности каких планет земной группы нет воды?
81. Фазы Луны?
82. Планеты-гиганты?
83. У какой планеты первым было открыто кольцо?
84. Самый большой спутник Нептуна?
85. Первая открытая маленькая планета
86. Как называют систему “Земля-Луна”?
87. Сколько времени может длиться полное лунное затмение?
88. Температура у поверхности Венеры?
89. Одна из причин определяющая характер смены времён года?
90. Как иногда называют планеты со сходными физическими характеристиками?
91. На какой планете бывают пылевые бури?
92. Наиболее гладкая планета земной группы?