**Планеты земной группы**

Вариант 1

***Часть А. выберите один правильный ответ.***

1. В состав Солнечной системы входит:
2. 8 планет
3. 6 планет
4. 10 планет
5. 4 планеты
6. К планетам земной группы относят:
7. Юпитер
8. Марс
9. Плутон
10. Нептун
11. К планетам земной группы не относят:

А. Венеру

Б. Марс

В. Сатурн

Г. Меркурий

1. Планеты земной группы относительно Солнца располагаются в следующей последовательности:

А. Марс – Венера – Меркурий – Земля

Б. Меркурий – Венера – Земля – Марс

В. Венера – Земля – Марс – Меркурий

Г. Меркурий – Венера – Марс – Земля

1. Слово «кратер» в переводе с греческого обозначает:

А. «большая чаша»

Б. «большой овраг»

В. «большой желоб»

Г. «большое блюдце»

1. Самая маленькая планета земной группы:
2. Меркурий
3. Марс
4. Земля
5. Венера
6. Самой дальней от Солнца из планет земной группы является:
7. Меркурий
8. Марс
9. Земля
10. Венера
11. Самую плотную облачную атмосферу из планет земной группы имеет:
12. Меркурий
13. Марс
14. Земля
15. Венера
16. Из планет земной группы спутники имеют:
17. Меркурий и Земля
18. Марс и Земля
19. Венера и Марс
20. Венера и Меркурий
21. Солнечная система, по мнению ученых, образовалась:
22. 3,0-3,5 млрд. лет назад
23. 4,5-5.0 млрд. лет назад
24. 5.0-6.5 млрд. лет назад
25. 2.5-3.0 млрд. лет назад

***Часть В. Выберите верные утверждения:***

1. Поверхность Марса покрыта тонкой, разряженной атмосферой, состоящей из углекислого газа;
2. Слово «атмосфера» образовано от греческих слов «атмос» - вода и «сфера» - шар;
3. Земля – единственная планета Солнечной системы, на которой есть жизнь;
4. Самое близкое к Земле небесное тело – Луна;
5. Солнечная система, по мнению ученых, образовалась примерно 3 млрд лет назад;
6. Венера и Меркурий имеют спутники;
7. Меркурий практически лишен газовой оболочки-атмосферы;
8. На поверхности Луны имеется атмосфера и вода.

**Планеты земной группы**

Вариант 2

***Часть А. выберите один правильный ответ.***

1. В состав Солнечной системы входит:
2. 12 планет
3. 8 планет
4. 6 планет
5. 4 планеты
6. К планетам земной группы относят:
7. Меркурий
8. Сатурн
9. Луна
10. Нептун
11. К планетам земной группы не относят:
12. Меркурий
13. Сатурн
14. Марс
15. Венеру
16. Вода встречается на поверхности планет:

А. Меркурий и Земля

Б. Марс и Земля

В. Венера и Марс

Г. Венера и Меркурий

1. Самая крупная планета земной группы:
2. Меркурий
3. Марс
4. Земля
5. Венера
6. Самая ближайшая к Солнцу планета земной группы:
7. Меркурий
8. Марс
9. Земля
10. Венера
11. Самая богатая железом планета:
12. Меркурий
13. Марс
14. Земля
15. Венера
16. Наиболее высокая температура на поверхности:
17. Меркурий
18. Марс
19. Земля
20. Венера
21. Белые полярные шапки на полюсах имеются у:
22. Меркурия и Земли
23. Марса и Земли
24. Венеры и Марса
25. Венеры и Меркурия
26. Солнечная планета, по мнению ученых, образовалась:
27. 3,0-3,5 млрд. лет назад
28. 4,5-5.0 млрд. лет назад
29. 5.0-6.5 млрд. лет назад
30. 2.5-3.0 млрд. лет назад

***Часть В. Выберите верные утверждения:***

1. Марс значительно больше Земли;
2. Ближайшая к Солнцу планета – Меркурий;
3. Земля – самая маленькая планета земной группы;
4. Только на Земле имеется водная оболочка;
5. На Венере плотная облачная оболочка;
6. Луна – единственный спутник Земли;
7. Меркурий имеет хорошо выраженную газовую оболочку – атмосферу;
8. Солнечную систему составляют только планеты.

**ОТВЕТ**

**Планеты земной группы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вариант №1 | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **Часть В** |
| Часть А | А | Б | В | Б | А | А | Б | Г | Б | Б | АВГЖ |
| Вариант №2 | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **Часть В** |
| Часть А | Б | А | Б | Б | В | А | Б | Г | Б | Б | БГДЕ |