**Итоговый тест 5 класс**

**Вариант № 1**

1. Наука, изучающая небесные тела

А) астрономия Б) биология

В) физика Г) геология

2. Химия – это наука о

А) форме и строении Земли Б) веществах и их превращениях

В) явлениях природы Г)живой природе

3. Методом изучения природы является

А) сложение Б) умножение

В) деление Г) наблюдение

4. Увеличительным прибором является

А) колба Б) весы

В) телескоп Г) линейка

5. Предложил классификацию организмов

А) Ч. Дарвин Б) Ж.Б.Ламарк

В) К.Линней Г) В.Вернадский

6. Кто представлял, что Земля плоская, опирается на спины китов?

А) древние индийцы Б) вавилонцы

В) египтяне Г) месопотамцы

7. Кто считал, что центром Вселенной является Солнце, а не Земля?

А) Аристотель Б) А.Самосский

В) К.Птолемей Г) Пифагор

8. Первым высказал мысль о том, что Земля, как и другие планеты, вращается вокруг Солнца и вокруг

своей оси.

А) Н.Коперник Б) К.Птолемей

В) Д.Бруно Г) Г.Галилей

9. Планета земной группы

А) Сатурн Б) Юпитер

В) Марс Г) Уран

10. Выберите НЕправильное выражение:

А) Литосфера состоит из подвижных плит Б) Литосферные плиты неподвижны

В) Земная кора состоит из горных пород Г) В центре Земли ядро, состоящее из железа

11. Малыми планетами называют

А) астероиды Б) метеоры

В) кометы Г) метеориты

12. Гипотезами называют научные

А) законы Б) теории

В) предположения Г) достижения

13. Назовите нашего соотечественника астронома

А) И.Кант Б) Ж.Бюффон

В) П.Лаплас Г) О.Ю.Шмидт

14. Сколько частей света на Земле?

А) 6 Б) 7 В) 4 Г) 8

15. Самый холодный материк

А) Европа Б) Азия

В) Антарктида Г) Арктика

16. Многолетний режим погоды

А) климат Б) погода

В) ветер Г) гроза

17. Плавающие ледяные горы

А) корабли Б) айсберги

В) ледники Г) льдины

18. Какие организмы появились первыми и где?

А) одноклеточные на суше Б) многоклеточные в воде;

В) одноклеточные в воде. Г) одноклеточные и в воде, и на суше

19. Кого называют динозаврами?

А) пресмыкающихся, живших на суше Б) пресмыкающихся, живших в воздухе

В) пресмыкающихся, живших в воде Г) пресмыкающихся, живших повсюду

20. Каждая клетка состоит из

А) оболочки и ядра Б) оболочки, цитоплазмы и ядра

В) оболочки, хлоропластов и ядра Г) оболочки, митохондрии и ядра

21. В наземно-воздушной среде обитает:

А) волк Б) дождевой червь;

В) акула Г) крот

22. Для животных сообщества поверхности воды главная проблема

А) как ориентироваться в темноте Б) как быстрее передвигаться

В) как удержаться на поверхности Г) как удержаться на дне

23. Установите соответствие «материк – природный объект»:

1. Евразия А) озеро Байкал
2. Африка Б) вулкан Эребус
3. Северная Америка В) пустыня Сахара
4. Южная Америка Г) Большой Каньон
5. Антарктида Д) горы Анды
6. Австралия Е) Большой барьерный риф

24. Природная зона – это:

А) Природный комплекс

Б) Животный комплекс

В) Растительный комплекс

Г) Научный комплекс

25. Первое существо, которое научилось говорить:

А) австралопитек

Б) человек умелый

В) неандерталец

Г) кроманьонец

**Итоговый тест по природоведению 5 класс**

**Вариант № 2**

1. Наука, изучающая электричество

А) химия Б) география

В) физика Г) биология

2. Экология – это наука о

А) взаимоотношениях организмов Б) форме и строении Земли

В) живой природе Г) веществах и их превращениях

3. Методом изучения природы является

А) эксперимент Б) экскримент

В) эксперт Г) экспресс

4. Для опытов в химии используют

А) колбу Б) лупу

В) линейку Г) бинокль

5. Создал учение о биосфере

А) Ч.Дарвин Б) Ж.Б.Ламарк

В) К.Линней Г) В.Вернадский

6. Кто представлял, что Земля гора, которую со всех сторон окружает море? Выше расположено

звёздное небо в виде опрокинутой чаши.

А) древние индийцы Б) вавилонцы

В) египтяне Г) месопотамцы

7. Первым использовал телескоп наблюдая за небесными телами

А) Н.Коперник Б) К,Птолемей

В) Д.Бруно Г) Г.Галилей

8. Планета – гигант

А) Меркурий Б) Плутон

В) Земля Г) Венера

9. Выберите правильное выражение:

А) Материки совершенно неподвижны Б) Мантия находится в центре нашей планеты

В) Ядро состоит из железа Г) Гидросфера – твёрдая оболочка Земли

10. Небесные тела, имеющие ядро и хвост, движущиеся по вытянутым орбитам

А) астероиды Б) метеоры

В) кометы Г) метеориты

11. Упавшие на Землю космические тела –

А) астероиды Б) метеоры

В) кометы Г) метеориты

12. Какой учёный предположил, что земной шар возник в результате катастрофы?

А) И.Кант Б) Ж.Бюффон

В) П.Лаплас Г) О.Ю.Шмидт

13. Сколько материков на Земле

А) 4 Б) 5 В) 6 Г) 7

14. Самый большой материк.

А) Евразия Б) Африка

В) Америка Г) Австралия

15. Состояние нижнего слоя атмосферы в данном месте и в данный момент.

А) климат Б) погода

В) ветер Г) гроза

16. Часть океана, которая вдается в сушу называют

А) море Б) озеро

В) река Г) пруд

17. Подземные воды, выходящие на поверхность

А) ручей Б) источник

В) река Г) пруд

18. Развитие жизни на Земле началось:

А) 300 млн. лет назад Б) 3,5 млрд. лет назад

В) 10 млрд. лет назад Г) 3,5 млн. лет назад

19. Динозавры - это

А) древние земноводные Б) одна из групп древних пресмыкающихся

В) древние млекопитающие Г) современные пресмыкающиеся

20. Зеленый цвет клеткам растений придают

А) митохондрии Б) лизосомы

В) хлоропласты Г) ядро

21. Для животных, живущих в водной среде, характерно наличие

А) крыльев Б) длинных конечностей

В) плавников, перепонок между пальцами Г) крыльев и плавников

22. Для животных сообщества толщи воды главная проблема

А) как удержаться на поверхности;

Б) поддержание в воде или быстрое передвижение

В) как ориентироваться в темноте

Г) как удержаться на дне

23. Установите соответствие «материк – природный объект»:

1. Евразия А) озеро Виктория
2. Африка Б) вулкан Эребус
3. Северная Америка В) река Амазонка
4. Южная Америка Г) остров Тасмания
5. Антарктида Д) горы Кордильеры

6. Австралия Е) горы Гималаи

24. Почему температура на земном шаре не везде одинакова?

А) Земля имеет форму шара.

Б) Экватор расположен ближе к солнцу

В) Земля вращается вокруг своей оси

Г) Земля вращается вокруг солнца

25. Первое существо, сознательно изготовившее орудия труда и охоты – это:

А) австралопитек

Б) человек умелый

В) неандерталец

Г) кроманьонец

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ф,И  Класс | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | № варианта | | | |
| №  вопроса | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** | **21** | **22** | | **23** | **24** | **25** | |
| А |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |
| Б |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |
| В |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |
| Г |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |
| Д |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |
| Е |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ф,И  Класс | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | № варианта | | | |
| №  вопроса | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** | **21** | **22** | | **23** | **24** | **25** | |
| А |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |
| Б |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |
| В |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |
| Г |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |
| Д |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |
| Е |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ф,И  Класс | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | № варианта | | | |
| №  вопроса | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** | **21** | **22** | | **23** | **24** | **25** | |
| А |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |
| Б |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |
| В |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |
| Г |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |
| Д |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |
| Е |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ф,И  Класс | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | № варианта | | | |
| №  вопроса | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** | **21** | **22** | | **23** | **24** | **25** | |
| А |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |
| Б |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |
| В |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |
| Г |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |
| Д |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |
| Е |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ф,И  Класс | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | № варианта | | | |
| №  вопроса | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** | **21** | **22** | | **23** | **24** | **25** | |
| А |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |
| Б |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |
| В |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |
| Г |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |
| Д |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |
| Е |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |

Ключ Природоведение 5 класс

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ф,И  Класс | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | № варианта1 | | | |
| №  вопроса | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** | **21** | **22** | | **23** | **24** | **25** | |
| А | х |  |  |  |  | х |  | х |  |  | х |  |  | х |  | х |  |  | х |  | х |  | | 1 | х |  | |
| Б |  | х |  |  |  |  | х |  |  | х |  | х |  |  |  |  | х |  |  | х |  |  | | 5 |  |  | |
| В |  |  |  | х | х |  |  |  | х |  |  |  |  |  | х |  |  | х |  |  |  | х | | 2 |  | х | |
| Г |  |  | х |  |  |  |  |  |  |  |  |  | х |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | 3 |  |  | |
| Д |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | 4 |  |  | |
| Е |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | 6 |  |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ф,И  Класс | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | № варианта2 | | | |
| №  вопроса | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** | **21** | **22** | | **23** | **24** | **25** | |
| А |  | х | х | х |  |  |  | х |  |  |  |  |  | х |  | х |  |  |  |  |  |  | | 2 | х |  | |
| Б |  |  |  |  |  | х |  |  |  |  |  | х |  |  | х |  | х | х | х |  |  |  | | 5 |  | х | |
| В | х |  |  |  |  |  |  |  | х | х |  |  | х |  |  |  |  |  |  | х | х | х | | 4 |  |  | |
| Г |  |  |  |  | х |  | х |  |  |  | х |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | 6 |  |  | |
| Д |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | 3 |  |  | |
| Е |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | 1 |  |  | |