***Тест по теме «Главные типы почв России»***

1. Почва отличается от горной породы:

*А) плодородием; Б) увлажнением; В) твердостью.*

2. Горизонт вымывания имеют почвы:

*А) черноземы; Б) подзолистые; В) тундрово-глеевые.*

3. Материнская порода – это горизонт: *А) А1; Б) А2;* *В) В; Г)С.*

4. Поставщиком основной массы органического вещества в почву служат:

*А) растения; Б) насекомые; В) млекопитающие.*

5. Плодородие почвы зависит от наличия в почве:

*А) влаги; Б) минеральных солей;*

*В) воздуха; Г) гумуса.*

6. Лучшей структурой почвы является:

*А) комковая; Б) зернистая; В) пылевая.*

7. Какой механический состав имеют почвы, которые содержат 58% песка:

*А) супесь; Б) песок; В) суглинок; Г) глина.*

8. Биологические остатки перегнивают под воздействием, живущих в земле:

*А) личинок насекомых; Б) червей; В) бактерий; Г) грибков.*

9. Способностью удерживать перегной обладают:

*А) пески; Б) известняки; В) глина.*

10. В умеренно-континентальном климате при достаточном увлажнении под широколиственными лесами формируются почвы:

*А) подзолистые; Б) дерново-подзолистые; В) серые лесные.*

11. Основатель науки о почвах:

*А) М.В. Ломоносов; Б) В.В. Докучаев; В) В.А. Обручев.*

12. Какие почвы называют тяжелыми?:

*А) песчаные; Б) глинистые; В) суглинистые.*

13. Чернозем – самая плодородная почва, так как:

*А) в ней содержится больше гумуса;*

*Б) почва хорошо увлажнена;*

*В) она дает высокие урожаи.*

14. Почвенная карта дает информацию:

 *А) о распространении типов почв;*

 *Б) о механическом составе почв;*

 *В) об увлажнении почв.*

15. Найдите соответствие типа почв природной зоне:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *№* | *Природная зона* | *№* | *Типы почв* |
| *1* | *тундра*  | *А* | *подзолистые* |
| *2* | *тайга* | *Б* | *серые лесные* |
| *3* | *степь* | *В* | *тундрово-глеевые* |
| *4.* | *Смешанный лес* | *Г* | *черноземы* |

16. Почему в России распространении почв подчиняется закону широтной зональности:

*А) Россия имеет равнинный рельеф;*

*Б) На территории преобладает горный рельеф;*

*В) Россия вытянута с севера на юг.*

17.Почвенный горизонт цвета золы встречается в почвах зоны

*А) степей Б) полупустынь В) тайги Г) тундры*

18. В какой зоне происходит накопление солей:

*А)тайга Б) тундра В) полупустыни Г) смешанный лес*

19.Типы почв, имеющий глеевой горизонт?

20.Почвы, с мощным горизонтом гумуса?

21. Природная зона, имеющая самые плодородные почвы?

22. Почвы, имеющие низкое количество перегноя, но большое засоление?

23. Какие почвы больше всего распаханы?

24. Верхний, рыхлый плодородный слой Земли?

25. Какую структуру имеют черноземы?

26. Тяжелая почва?

27. «Царь почв»?

 ***Ответы Тест по теме «Главные типы почв России»***

1. Почва отличается от горной породы:

*А) плодородием; Б) увлажнением; В) твердостью.*

2. Горизонт вымывания имеют почвы:

*А) черноземы; Б) подзолистые; В) тундрово-глеевые.*

3. Материнская порода – это горизонт: *А) А1; Б) А2;* *В) В; Г)С.*

4. Поставщиком основной массы органического вещества в почву служат:

*А) растения; Б) насекомые; В) млекопитающие.*

5. Плодородие почвы зависит от наличия в почве:

*А) влаги; Б) минеральных солей;*

*В) воздуха; Г) гумуса.*

6. Лучшей структурой почвы является:

*А) комковая; Б) зернистая; В) пылевая.*

7. Какой механический состав имеют почвы, которые содержат 58% песка:

*А) супесь; Б) песок; В) суглинок; Г) глина.*

8. Биологические остатки перегнивают под воздействием, живущих в земле:

*А) личинок насекомых; Б) червей; В) бактерий; Г) грибков.*

9. Способностью удерживать перегной обладают:

*А) пески; Б) известняки; В) глина.*

10. В умеренно-континентальном климате при достаточном увлажнении под широколиственными лесами формируются почвы:

*А) подзолистые; Б) дерново-подзолистые; В) серые лесные.*

11. Основатель науки о почвах:

*А) М.В. Ломоносов; Б) В.В. Докучаев; В) В.А. Обручев.*

12. Какие почвы называют тяжелыми?:

*А) песчаные; Б) глинистые; В) суглинистые.*

13. Чернозем – самая плодородная почва, так как:

*А) в ней содержится больше гумуса;*

*Б) почва хорошо увлажнена;*

*В) она дает высокие урожаи.*

14. Почвенная карта дает информацию:

 *А) о распространении типов почв;*

 *Б) о механическом составе почв;*

 *В) об увлажнении почв.*

15. Найдите соответствие типа почв природной зоне:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *№* | *Природная зона* | *№* | *Типы почв* |
| *1* | *тундра*  | *А* | *подзолистые* |
| *2* | *тайга* | *Б* | *серые лесные* |
| *3* | *степь* | *В* | *тундрово-глеевые* |
| *4.* | *Смешанный лес* | *Г* | *черноземы* |

16. Почему в России распространении почв подчиняется закону широтной зональности:

*А) Россия имеет равнинный рельеф;*

*Б) На территории преобладает горный рельеф;*

*В) Россия вытянута с севера на юг.*

17.Почвенный горизонт цвета золы встречается в почвах зоны

А) степей Б) полупустынь В) тайги Г) тундры

18. В какой зоне происходит накопление солей:

А)тайга Б) тундра В) полупустыни Г) смешанный лес

*19.Типы почв, имеющий глеевой горизонт* ***Тундрово-глеевые***

*20.Почвы, с мощным горизонтом гумуса* Черноземы

*21. Природная зона, имеющая самые плодородные почвы* ***Степь***

*22. Почвы, имеющие низкое количество перегноя, но большое засоление* ***Солончаки***

*23. Какие почвы больше всего распаханы?* ***Черноземы***

*24. Верхний, рыхлый плодородный слой Земли* ***Почва***

*25. Какую структуру имеют черноземы* ***Зернистую***

*26. Тяжелая почва* ***Глина***

*27. «Царь почв»* ***Чернозем***