

АНТРОПОГЕНЕЗ**1. Впервые сходство человека и обезьян отметил:**

а) К. Линней; б) Ж.Б. Ламарк; в) Ч. Дарвин; г) В.Н. Вернадский.

2. Родство человека и обезьян в работе «Происхождение человека и половой отбор» было обосновано:

а) К. Линней; б) Ж.Б. Ламарк; в) Ч. Дарвин; г) В.Н. Вернадский.

3. Прямым предком человека является:

а) горилла; б) шимпанзе; в) орангутан; г) ни одна из ныне живущих обезьян.

4. Сходство человека и животных объясняется:

а) наличием одних и тех же органов и их систем; б) сложностью поведения; в) наличием условных рефлексов; г) наличием мышления.

5. Организм человека включает следующее количество рудиментов:

а) 3; б) более 10; в) более 90; г) более 500.

6. Причислить человека к типу Хордовые позволяет наличие у трехнедельного зародыша:

а) жаберных щелей; б) боковой линии; в) хорды; г) позвоночника.

7. Сходство человека и позвоночных животных на 4–5 неделе эмбрионального развития заключается в наличии:

а) хорды; б) дополнительных сосков; в) аппендикса; г) хвостового отдела позвоночника.

8. Сходство человека и позвоночных животных на 4–5 неделе эмбрионального развития заключается в наличии:

а) хорды; б) дополнительных сосков; в) аппендикса; г) жаберных дуг.

9. Принадлежность человека к классу Млекопитающие обусловлено:

а) вскармливанием детенышей молоком; б) наличием диафрагмы; в) дифференциации зубов; г) все ответы верны.

10. Принадлежность человека к отряду Приматы обусловлено:

а) вскармливанием детенышей молоком; б) наличием пятипалой конечности и плаценты; в) наличием ключицы и противопоставленного большого пальца руки; г) наличием копчика.

11. Принадлежность человека к семейству Гоминиды обусловлено:

а) дифференциацией зубов и наличием диафрагмы; б) питанием зародышей через плаценту; в) сходством условных рефлексов и аналогичными группами крови; г) гетеротрофным типом питания.

12. На родство человека и шимпанзе указывает:

а) 100% сходство генетического материала; б) сходство групп крови, сроки беременности; в) наличие аппендикса и третьего века; г) развитый волосяной покров.

13. На родство человека и человекообразных обезьян указывает:

а) 100% сходство генетического материала; б) плоские ногти, редукция хвоста; в) наличие аппендикса и третьего века; г) развитый волосяной покров.

14. На родство человека и человекообразных обезьян указывает:

а) 100% сходство генетического материала; б) схожие болезни и паразиты, проявление эмоций; в) наличие аппендикса и третьего века; г) развитый волосяной покров.

15. Первыми предками современных приматов были:

а) австралопитеки; б) насекомоядные тропические млекопитающие; в) лемуры; г) тупайи.

16. Первобытные предки современных приматов жили в тропиках:

а) 100 млн. лет назад; б) 65 млн. лет назад; в) 40 млн. лет назад; г) 14 тыс. лет назад.

17. Первые высшие приматы появились на Земле:

а) 100 млн. лет назад; б) 65 млн. лет назад; в) 40 млн. лет назад; г) 14 тыс. лет назад.

18. Общими предками современных человекообразных обезьян и человека могли быть:

а) дриопитеки; б) неандертальцы; в) кроманьонцы; г) синантропы.

19. Первые ископаемые останки австралопитека обнаружены в:

а) Австралии; б) Европе; в) Африке; г) Азии.

20. Австралопитеки сочетали признаки человека и обезьян так как:

а) имели сходный объем мозга; б) питались растительной пищей; в) жили на деревьях; г) имели общие особенности строения скелета.

21. Австралопитеки стали ближе к человеку, так как:

а) имели сходный объем мозга; б) обладали сходными условными рефлексам; в) у них появилось прямохождение; г) перешли к растительной пище.

22. Недостатки прямохождения у Австралопитеков сопровождались:

а) освобождением передних конечностей; б) уменьшением скорости передвижения; в) затруднением родов; г) затруднением родов и снижением скорости передвижения.

23. К древнейшим людям (архантропам) относятся:

а) человек разумный; б) человек прямоходящий и человек умелый; в) человек умелый и человек разумный; г) человек прямоходящий.

24. К древним людям (палеоантропам) относятся:

а) человек умелый; б) человек прямоходящий; в) кроманьонец; г) неандерталец

25. К людям современного типа (неоантропам) относится:

а) человек умелый; б) человек прямоходящий; в) кроманьонец; г) неандерталец

26. Первым представителем рода Человек (Номо) считается:

а) человек умелый; б) человек прямоходящий; в) кроманьонец; г) неандерталец

27. Первые орудия труда Человека умелого были изготовлены из:

а) кремня; б) речной гальки; в) бронзы; г) дерева.

28. Проявление орудий труда у Человека умелого способствовало:

а) прямохождению; б) увеличению в рационе животной пищи и увеличению объема мозга; в) переходу к растительной пище и появлению ключиц; г) увеличению объема желудка.

29. Человек прямоходящий, в отличие от Человека умелого, характеризовался:

а) большим объемом мозга (до 1000 см³); б) отсутствием зачатков речи; в) отсутствием сводов стопы; г) выпрямленным позвоночником.

30. Наибольшую роль в эволюции древних и ископаемых людей современного типа играли:

а) прямохождение и использование огня; б) трудовая деятельность и развитие интеллекта; в) трудовая деятельность и появление первых орудий труда; г) появление речи и переход к плотоядности.

31. Промежуточным звеном между древнейшими людьми предками современного человека является:

а) кроманьонец; б) неандерталец; в) шимпанзе; г) обезьяночеловек.

32. Ранние неандертальцы появились примерно:

а) 500 тыс. лет назад; б) 400 тыс. лет назад; в) 300 тыс. лет назад; г) 70 тыс. лет назад.

33. Поздние неандертальцы появились примерно:

а) 500 тыс. лет назад; б) 400 тыс. лет назад; в) 300 тыс. лет назад; г) 70 тыс. лет назад.

34. Поздние неандертальцы характеризовались:

а) зачатками речи и элементами культуры; б) высоким ростом и жизнью большими стадами; в) развитыми надбровными дугами и волосатым покровом; г) жизнью небольшими семьями и относительно невысоким ростом.

35. Предположение, что современные люди произошли от неандертальцев, является:

а) неопровержимым; б) доказанным с помощью методов молекулярно-генетического анализа; в) спорным; г) доказанным с помощью сравнительной анатомии.

36. Кроманьонцы, в отличие от неандертальцев, характеризовались:

а) всем комплексом физических особенностей современных людей; б) меньшим развитием лобных долей переднего мозга; в) отсутствием подбородочного выступа; г) отдельными физическими особенностями современного человека.

37. Кроманьонцы первыми:

а) приручили животных; б) научились добывать огонь; в) изготавливать украшения; г) пользоваться одеждой.

38. Возникновение людей современного типа (неоантропов) произошло около :

а) 100 тыс. лет назад; б) 50 тыс. лет назад; в) 10 тыс. лет назад; г) 1 тыс. лет назад.

39. С позиций современной синтетической теории в эволюции человека:

а) преобладали биологические факторы; б) мутации, борьба за существование и естественный отбор не функционировали; в) основными были только социальные факторы; г) важную роль на начальных этапах играли биологические факторы, на более поздних – социальные факторы.

40. К социальным факторам антропогенеза можно отнести:

а) дрейф генов; б) изоляцию; в) совместный образ жизни и речь; г) труд и естественный отбор.

41. К биологическим факторам антропогенеза можно отнести:

а) труд и мышление; б) речь и мутационный процесс; в) естественный отбор и дрейф генов; г) совместный образ жизни.

42. Качественным отличием человека от представителей животного мира не является:

а) прямохождение; б) трудовая деятельность; в) использование подручных средств для удовлетворения потребностей; г) трудовая деятельность и речь.

43. Исторически сложившаяся группа людей с общими наследственными морфологическими особенностями называется:

а) раса; б) подвид; в) община; г) популяция.

44. Известны следующие человеческие расы:

а) европеоидная, американская, азиатская; б) европеоидная, негроидная, азиатская; в) европеоидная, негроидная, монголоидная; г) азиатская, австралийская, европейская.