СПЕЦІАЛЬНІСТЬ «ТУРИЗМ»

КОНТРОЛЬНА РОБОТА 1

**Опорно-рухова система**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Біологічна наука, яка вивчає форму і будову окремих органів, систем і всього організму в цілому: | А. фізіологія  Б. анатомія  В. біохімія  Г. ензимологія  Д. гістологія |
| 2 | До складу гомілки входять: | А. променева і гомілкова кістка  Б. стегнова і гомілкова кістка  В. малогомілкова і великогомілкова кістка  Г. великогомілкова кістка і ключиця  Д. основна гомілкова |
| 3 | До складу передпліччя входять: | А. велика і мала плечові кістки  Б. гомілкова кістка  В. ліктьова і променева кістки  Г. ключиця  Д. лопатка |
| 4 | Череп складається з наступних відділів: | А. потиличний, скроневий;  Б. лицьовий, мозковий;  В. потиличний, мозковий;  Г. скроневий, лицьовий  Д. мозковий, щелепний |
| 5 | Плоскі кістки, які мають порожнини відносяться до: | А. губчастих  Б. змішаних  В. трубчастих  Г. повітроносних  Д. коротких |
| 6 | Система органів, яка служить опорою для організму і забезпечує можливість руху: | А. покривна система  Б. м’язова система  В. скелетна система  Г. опорно-рухова система  Д. рухова система |
| 7 | Додатковий скелет людини утворений: | А. кістками черепу, вільних кінцівок і ребрами;  Б. черепом, хребтом і скелетом кінцівок;  В. грудною клітиною і тазом;  Г. кістками поясу кінцівок і скелетом вільних кінцівок  Д. хребтом і ребрами |
| 8 | Плечова кістка, ліктьова і променева кістки передпліччя, гомілкова і стегнова кістки відносяться до: | А. довгих плоских;  Б. довгих повітроносних;  В. довгих трубчастих;  Г. довгих губчастих.  Д. кортких трубчастих |
| 9 | Спеціалізоване з’єднання, яке забезпечує максимальне пристосування до руху кісток одна відносно одної, називається: | А. перервне;  Б. суглоб;  В. симфіз;  Г. неперервне  Д. шов |
| 10 | М’яз, який закриває і відкриває природні отвори у внутрішніх органах , називається: | А. привідний;  Б. супінатор;  В. сфінктер;  Г. згинач  Д. трицепс |
| 11 | Яку ознаку людини не можна визначити за особливостями будови черепа: | А. стать;  Б. зріст;  В. вік;  Г. маса тіла  Д. риси обличчя |
| 12 | Який тип конституції характеризується тонким скелетом і відносно великими розмірами черепа: | А. м’язовий;  Б. респіраторний;  В. дигестивний;  Г. церебральний  Д. спортивний |
| 13 | Розташування шарів шкіри від зовнішньої поверхні до внутрішньої порожнини тіла людини: | А. епідерміс – підшкірно- жирова клітковина – дерма;  Б. епідерміс – дерма – підшкірно-жирова клітковина;  В. дерма – епідерміс – підшкірно-жирова клітковина;  Г дерма – підшкірно-жирова клітковина – епідерміс  Д. дерма – підшкірно-жирова клітковина – епідерміс |
| 14 | Робота м’язів, пов’язана з підтримкою пози, називається: | А. динамічною;  Б. статичною;  В. підтримуючою;  Г. розслаблюючою  Д. стабілізуючою |
| 15 | Розташуйте в порядку зверху до низу: | А. кульшовий суглоб – стегнова кістка – колінний суглоб – велика і мала гомілкові кістки –плесно заплесно –– фаланги пальців  Б. кульшовий суглоб – стегнова кістка – колінний суглоб – велика і мала гомілкові кістки – заплесно – плесно – фаланги пальців  В. колінний суглоб – велика і мала гомілкові кістки – кульшовий суглоб – плесно – заплесно – фаланги пальців  Г. кульшовий суглоб –велика і мала гомілкові кістки – стегнова кістка – колінний суглоб – плесно заплесно –– фаланги пальців  Д. кульшовий суглоб – стегнова кістка – колінний суглоб – плесно заплесно –– фаланги пальців |
| 16 | Частина тіла, яка має певну форму і будову та виконує специфічні функції, називається: | А. клітина  Б. тканина  В. орган  Г. система органів  Д. порожнина тіла |
| 17 | Серед якої групи хребців є хребець, що відрізняється не лише за відносними розмірами, але і за формою; | А. серединні  Б. грудні  В. поперекові  Г. шийні  Д. початкові |
| 18 | Як називається суглоб, утворений великою і малою гомілковими кістками і стегновою кісткою: | А. кульшовий  Б. ліктьовий  В. колінний  Г. плечовий  Д. стегновий |
| 19 | Які плоскі кістки обмежують грудну клітку ззаду: | А. грудина  Б. ключиці  В. лопатки  Г. грудні хребці  Д. ребра |
| 20 | Яка кістка черепа з’єднується за допомогою суглоба: | А. лобова  Б. потилична  В. верхня щелепа  Г. нижня щелепа  Д. потилична |
| 21 | Вимірюванням черепа за визначеними точками займається: | А. нефрологія  Б. кардіологія  В. антропометрія  Г. антропологія  Д. краніологія |
| 22 | Яку функцію виконує грудна клітка: | А. формує верхню частину тіла  Б. служить місцем прикріплення кінцівок  В. служить опорою для легень і серця  Г. відокремлює верхню частину тіла від нижньої  Д. захищає внутрішні органи грудної порожнини |
| 23 | Деформація стопи, яка характеризується опущенням склепіння стопи, називається: | А. остеопороз  Б. короткопалість  В. сутулість  Г. сколіоз  Д. плоскостопість |
| 24 | Стійке зміщення кісток суглоба без порушення цілісності суглобної сумки, називається: | А. травма  Б. зміщення  В. розрив  Г. вивих  Д. перелом |
| 25 | Викривлення хребта, яке призводить до порушення осанки, називається: | А. токсикоз  Б. нефроз  В. склероз  Г. сколіоз  Д. туберкульоз |
| 26 | Маса тіла хребця та товщина його дуг у поперековому відділі: | А. однакова вздовж всього хребта  Б. не відрізняється від такої у шийному відділі  В. не відрізняється від такої у грудному відділі  Г. найменша  Д. найбільша |
| 27 | Стандартизовані методи вимірювання розмірів тіла, його частин і співвідношень між ними – це: | А. фізіологія  Б. анатомія  В. бертильйонаж  Г. антропологія  Д. антропометрія |
| 28 | Череп, грудна клітка і таз забезпечують: | А. переміщення внутрішніх органів відносно частин тіла  Б. переміщення внутрішніх органів у просторі  В. опору внутрішніх органів  Г. рух внутрішніх органів  Д. захист внутрішніх органів |
| 29 | Осьовий скелет людини включає: | А. череп, хребтовий стовп, грудну клітку і таз  Б. череп і хребет  В. хребет, грудну клітку і таз  Г. хребтовий стовп  Д. череп і хребтовий стовп |
| 30 | Зовні довгі кістки вкриті: | А. слизовою оболонкою  Б. щільною кістковою тканиною  В. губчатою кістковою тканиною  Г. окістям  Д. плівкою зі сполучної тканини |
| 31 | Як називається найдовша кістка тіла людини: | А. гомілкова  Б. ліктьова  В. плечова  Г. потилична  Д. стегнова |
| 32 | Як називаються короткі трубчасті кістки, які формують пальці: | А. грудина  Б. ключиця  В. п’ясток  Г. зап’ясток  Д. фаланги |
| 33 | Як називаються парні кістки, розташовані з боків черепа: | А. бокові  Б. щелепні  В. лобні  Г. тім’яні  Д. скроневі |
| 34 | Як називається плоска кістка до якої приєднуються ребра: | А. лопатка  Б. грудина  В. гомілка  Г. ключиця  Д. зап’ясток |
| 35 | Скільки хребців включає шийний відділ людини: | А. 10  Б. 7  В. 12  Г. 3  Д. 9 |
| 36 | Колір шкіри людини визначається пігментом: | А. меланін  Б. гемоглобін  В. міоглобін  Г. триптофан  Д. тирозин |
| 37 | До похідних шкіри відносять: | А. ороговівший шар стоп і долоней  Б. вуха  В. очі  Г. зуби  Д. нігті |
| 38 | Розташуйте у правильному порядку у напрямку від зовнішнього середовища: | А. епідерміс – підшкірна жирова клітковина – дерма  Б. епідерміс – дерма – підшкірна жирова клітковина  В. дерма – епідерміс – підшкірна жирова клітковина  Г. епідерміс – підшкірна дерма – жирова клітковина  Д. дерма – підшкірний епідерміс – жирова клітковина |
| 39 | Історично сформований антропологічний тип людини, який характеризується спільністю спадкових анатомічних і фізіологічних ознак – це: | А. група  Б. популяція  В. раса  Г. народність  Д. нація |
| 40 | Потовщена частина волоса, занурена у шкіру, у якій відбувається інтенсивний поділ клітин і ріст, називається: | А. тіло волоса  Б. основа волоса  В. стрижень волоса  Г. корінь волоса  Д. волосяний фолікул |