



Ministero della Difesa
Direzione Generale per il Personale Militare
I Reparto - 3[^] Divisione

BANCA DATI SCIENZE I[^] IMMISSIONE
Concorso VFP4 2012

Servizio inerente la fornitura di due archivi di quesiti e materiali vari per due immissioni - Rif. procedura gara CIG. 3235918BFF.

| Num. | Domanda Risposte | Risp. Corretta |
|------|--|-------------------|
| 1. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Coniglio nano B) Zanzara C) Cane D) Iena | B |
| 2. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Formica B) Ippopotamo C) Gnu D) Pecora | A |
| 3. | Quale tra questi animali è un mammifero? A) Giraffa B) Rana C) Aquila D) Lucertola | A |
| 4. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Elefante B) Ghepardo C) Lucciola D) Marmotta | C |
| 5. | Uno tra questi animali non è un Mammifero? A) Orso B) Lama C) Ramarro D) Procione | C |
| 6. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Castoro B) Gazzella C) Orso D) Coccinella | D |
| 7. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Cane B) Panda C) Cavalletta D) Lepre | C |
| 8. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Ape B) Cammello C) Orso bruno D) Leopardo | A |
| 9. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Leone B) Vespa C) Porcellino d'india D) Ornitorinco | B |

| | | |
|-----|--|---|
| 10. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Cane B) Struzzo C) Elefante D) Gatto | B |
| 11. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Oca B) Zebra C) Koala D) Leone | A |
| 12. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Panda B) Cavallo C) Orso nero D) Struzzo | D |
| 13. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Leopardo B) Lepre C) Cigno D) Marmotta | C |
| 14. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Tacchino B) Ippopotamo C) Elefante D) Cavallo | A |
| 15. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Cane B) Tortora C) Capra D) Leone | B |
| 16. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Pavone B) Gatto C) Orso D) Ippopotamo | A |
| 17. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Cavallo B) Marmotta C) Orso bruno D) Rana | D |
| 18. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Cane B) Giraffa C) Pecora D) Polpo | D |
| 19. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Stambecco B) Pesce rosso C) Cavallo D) Orso bruno | B |

| | | |
|-----|---|---|
| 20. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Elefante B) Cavallo C) Gatto D) Pappagallo | D |
| 21. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Scimmia B) Cigno C) Orso bruno D) Cane | B |
| 22. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Cavallo B) Elefante C) Granchio corallino D) Pecora | C |
| 23. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Gazzella B) Falco pellegrino C) Leone D) Orso polare | B |
| 24. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Ghepardo B) Orso bruno C) Leopardo D) Gabbiano | D |
| 25. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Cavallo B) Gufo C) Pecora D) Giraffa | B |
| 26. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Cane B) Orso C) Cigno D) Gazzella | C |
| 27. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Capra B) Fagiano C) Gatto D) Orso nero | B |
| 28. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Elefante B) Marmotta C) Cane D) Pulcino | D |
| 29. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Tartaruga B) Ghepardo C) Leone D) Leopardo | A |

| | | |
|-----|---|---|
| 30. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Koala B) Geco C) Panda D) Maiale | B |
| 31. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Bufalo B) Elefante C) Ramarro D) Ippopotamo | C |
| 32. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Cavallo B) Gatto C) Orso nero D) Coccodrillo | D |
| 33. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Capra B) Grillo C) Giraffa D) Gnu | B |
| 34. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Iguana B) Panda maggiore C) Armadillo D) Leopardo | A |
| 35. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Maiale B) Lepre C) Lucertola D) Zebra | C |
| 36. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Porcellino d'india B) Libellula C) Ippopotamo D) Gatto | B |
| 37. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Ornitorinco B) Elefante C) Koala D) Pidocchio | D |
| 38. | Quale tra questi animali non è un mammifero? A) Gazzella B) Cervo C) Scarabeo D) Coniglio | C |
| 39. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Granchio B) Rana C) Trota D) Aquila | A |

| | | |
|-----|--|---|
| 40. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Leone B) Aquila C) Lumaca D) Tigre | C |
| 41. | Alcuni animali vengono detti invertebrati poiché: A) Hanno la colonna vertebrale B) Sono privi di colonna vertebrale C) Hanno meno di 20 vertebre D) Nessuna delle precedenti | B |
| 42. | Alcuni animali vengo detti vertebrati poiché: A) Hanno molte vertebre B) Sono privi di vertebre C) Hanno uno scheletro interno sostenuto dalla colonna vertebrale D) Nessuna delle precedenti | C |
| 43. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Cane B) Leone C) Gatto D) Polpo | D |
| 44. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Medusa B) Puma C) Lama D) Topo | A |
| 45. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Toro B) Bufala C) Granchio D) Scimmia | C |
| 46. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Asino B) Stella marina C) Gatto D) Ghepardo | B |
| 47. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Seppia B) Pesce spada C) Ghepardo D) Scimmia | A |
| 48. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Piccione B) Toro C) Verme D) Scimmia | C |
| 49. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Millepiedi B) Puma C) Maiale D) Gatto | A |

| | | |
|-----|--|---|
| 50. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Toro B) Centopiedi C) Leone D) Scimmia | B |
| 51. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Zebra B) Cavallo C) Cervo D) Lombrico | D |
| 52. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Calamaro B) Orso C) Tigre D) Scimmia | A |
| 53. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Puma B) Lama C) Riccio di mare D) Toro | C |
| 54. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Giraffa B) Ghepardo C) Scimmia D) Ragno | D |
| 55. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Cavallo B) Farfalla C) Coniglio D) Gatto | B |
| 56. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Toro B) Orso C) Puma D) Corallo | D |
| 57. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Cozza B) Cervo C) Zebra D) Scimmia | A |
| 58. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Leopardo B) Gallina C) Vongola D) Cane | C |
| 59. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Pesce spada B) Volpe C) Geco D) Ostrica | D |

| | | |
|-----|---|---|
| 60. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Toro B) Bufala C) Cavalletta D) Scimmia | C |
| 61. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Ape B) Cane C) Scimmia D) Elefante | A |
| 62. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Ippopotamo B) Maiale C) Asino D) Blatta | D |
| 63. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Calabrone B) Bufala C) Leone D) Scimmia | A |
| 64. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Topo B) Cicala C) Gatto D) Cane | B |
| 65. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Lama B) Bufala C) Ghepardo D) Coccinella | D |
| 66. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Elefante B) Puma C) Grillo D) Scimmia | C |
| 67. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Ippopotamo B) Formica C) Volpe D) Scimmia | B |
| 68. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Leone B) Gatto C) Lucciola D) Scimmia | C |
| 69. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Moscerino B) Bufala C) Ghepardo D) Puma | A |

| | | |
|------------|---|---|
| 70. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Zebra B) Giraffa C) Toro D) Tarantola | D |
| 71. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Termite B) Gatto C) Volpe D) Capra | A |
| 72. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Elefante B) Bufala C) Zanzara D) Ippopotamo | C |
| 73. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Mantide B) Volpe C) Zebra D) Giraffa | A |
| 74. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Ippopotamo B) Pecora C) Cimice D) Gallina | C |
| 75. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Toro B) Gatto C) Scimmia D) Pulce | D |
| 76. | Quale tra questi animali è un invertebrato? A) Leone B) Zanzara tigre C) Bufala D) Ghepardo | B |
| 77. | Quale tra questi animali non è un carnivoro? A) Gatto Selvatico B) Zebra C) Donnola D) Ermellino | B |
| 78. | Quale tra questi animali non è un carnivoro? A) Mucca B) Faina C) Foca monaca D) Lince | A |
| 79. | Quale tra questi animali non è un carnivoro? A) Lupo B) Orso C) Leone D) Cammello | D |

| | | |
|-----|---|---|
| 80. | Quale tra questi animali non è un carnivoro? A) Puzzola B) Sciacallo C) Tartaruga D) Tasso | C |
| 81. | Quale tra questi animali non è un carnivoro? A) Coniglio B) Volpe C) Rospo D) Rana | A |
| 82. | Quale tra questi animali non è un carnivoro? A) Vipera B) Biscia C) Ramarro D) Asino | D |
| 83. | Quale tra questi animali non è un carnivoro? A) Corvo B) Falco C) Canguro D) Gufo | C |
| 84. | Quale tra questi animali non è un carnivoro? A) Civetta B) Cavallo C) Gatto selvatico D) Donnola | B |
| 85. | Quale tra questi animali non è un carnivoro? A) Elefante B) Pipistrello C) Ghepardo D) Giaguaro | A |
| 86. | Quale tra questi animali non è un carnivoro? A) Lupo B) Tigre C) Gambero D) Volpe | C |
| 87. | Quale tra questi animali non è un carnivoro? A) Tasso B) Orso C) Gatto selvatico D) Giraffa | D |
| 88. | Quale tra questi animali non è un carnivoro? A) Cervo B) Corvo C) Faina D) Ghepardo | A |
| 89. | Quale tra questi animali non è un carnivoro? A) Falco B) Lama C) Leone D) Lupo | B |

| | | |
|-----|--|---|
| 90. | Quale tra questi animali non è un carnivoro? A) Rana B) Gufo C) Pecora D) Gatto selvatico | C |
| 91. | Quale tra questi animali non è un carnivoro? A) Ippopotamo B) Ramarro C) Ermellino D) Donnola | A |
| 92. | Quale tra questi animali non è un carnivoro? A) Rospo B) Corvo C) Stambecco D) Sciacallo | C |
| 93. | Quale tra questi animali non è un carnivoro? A) Gatto selvatico B) Pony C) Ermellino D) Sciacallo | B |
| 94. | Quale tra questi animali non è un carnivoro? A) Biscia B) Pecora C) Leone D) Falco | B |
| 95. | Quale tra questi animali non è un carnivoro? A) Lince B) Tasso C) Pipistrello D) Capra | D |
| 96. | Quale tra questi animali non è un carnivoro? A) Dromedario B) Rana C) Gufo D) Ghepardo | A |
| 97. | Quale tra questi animali non è un carnivoro? A) Puzzola B) Vipera C) Anatra D) Volpe | C |
| 98. | Quale tra questi animali non è un carnivoro? A) Falco B) Civetta C) Bufalo D) Porcospino | C |
| 99. | Quale tra questi animali non è un carnivoro? A) Corvo B) Antilope C) Leone D) Orso | B |

| | | |
|------|--|---|
| 100. | Quale tra questi animali non è un carnivoro? A) Gatto selvatico B) Sciacallo C) Volpe D) Bisonte | D |
| 101. | Quale tra questi animali non è un carnivoro? A) Volpe B) Gazzella C) Donnola D) Rospo | B |
| 102. | Quale tra questi animali non è un carnivoro? A) Alce B) Ramarro C) Rondine D) Picchio rosso | A |
| 103. | E' definito <i>onnivoro</i> un animale che si nutre prevalentemente di: A) materia organica di origine vegetale B) materia organica di origine animale C) materia organica di origine vegetale e animale D) nessuna delle precedenti | C |
| 104. | Quale tra questi animali non è un carnivoro? A) Lupo B) Leone C) Koala D) Cane | C |
| 105. | E' definito <i>carnivoro</i> un animale che si nutre prevalentemente di: A) materia organica di origine vegetale B) materia organica di origine animale C) materia organica di origine vegetale e animale D) nessuna delle precedenti | B |
| 106. | Quale tra questi animali non è un carnivoro? A) Donnola B) Sciacallo C) Ramarro D) Iguana | D |
| 107. | Quale tra questi animali non è un carnivoro? A) Lupo B) Porcellino d'india C) Orso D) Leone | B |
| 108. | Quale tra questi animali non è un carnivoro? A) Oca B) Tigre C) Orso D) Faina | A |
| 109. | Quale tra questi animali non è un carnivoro? A) Camaleonte B) Panda C) Corvo D) Tasso | B |

| | | |
|------|---|---|
| 110. | <p>Quale tra questi animali non è un carnivoro?</p> <p>A) Leopardo B) Tigre C) Lupo D) Montone</p> | D |
| 111. | <p>Quale tra questi animali non è un carnivoro?</p> <p>A) Rospo B) Biscia C) Capriolo D) Ermellino</p> | C |
| 112. | <p>E' definito <i>erbivoro</i> un animale che si nutre prevalentemente di:</p> <p>A) materia organica di origine vegetale B) materia organica di origine animale C) materia organica di origine vegetale e animale D) nessuna delle precedenti</p> | A |
| 113. | <p>Quale tra questi animali non è un carnivoro?</p> <p>A) Lince B) Toro C) Pipistrello D) Tigre</p> | B |
| 114. | <p>Quale tra questi animali non è un carnivoro?</p> <p>A) Volpe B) Bue muschiato C) Tasso D) Leone</p> | B |
| 115. | <p>L'Orca, animale appartenente alla famiglia dei Delfinidi, è un:</p> <p>A) Mammifero B) Uccello C) Rettile D) Pesce</p> | A |
| 116. | <p>La caratteristica principale della tundra è:</p> <p>A) L'elevata presenza di vegetazione B) L'elevata presenza di alberi C) L'assenza di alberi D) Nessuna delle precedenti</p> | C |
| 117. | <p>Uno tra questi animali è un rettile, quale?</p> <p>A) Cervo B) Gufo C) Ermellino D) Lucertola</p> | D |
| 118. | <p>Qual è l'ambiente più vasto a disposizione degli esseri viventi che popolano il nostro pianeta?</p> <p>A) Gli oceani e i mari B) La terra C) I fiumi D) La foresta equatoriale</p> | A |
| 119. | <p>Quale delle seguenti sostanze saline è maggiormente contenuta nel mare?</p> <p>A) Fosfato B) Cloruro di sodio C) Nitrato D) Zolfo</p> | B |

| | | |
|------|---|---|
| 120. | Quali fra questi esseri viventi marini è un mollusco? A) Granchi B) Gamberi C) Polpi D) Aragoste | C |
| 121. | Quali dei seguenti esseri viventi marini è un crostaceo? A) Gamberi B) Cozze C) Vongole D) Ostriche | A |
| 122. | Quale dei seguenti esseri viventi marini non è un mollusco? A) Seppia B) Polpo C) Anguilla D) Ostrica | C |
| 123. | Quale dei seguenti esseri viventi marini non è un crostaceo? A) Aragosta B) Astice C) Scampo D) Pesce spada | D |
| 124. | La caratteristica principale dei cefalopodi è che sono costituiti: A) Dal guscio B) Da tentacoli che si diramano dal capo C) Dalle pinne D) Nessuna delle precedenti | B |
| 125. | I cefalopodi marini sono: A) Molluschi B) Crostacei C) Piante e alghe D) Nessuna delle precedenti | A |
| 126. | Quale fra i seguenti esseri viventi marini è un cefalopode? A) Anguilla B) Gambero C) Pesce spada D) Polpo | D |
| 127. | Uno tra questi animali è un rettile, quale? A) Leone B) Vipera C) Gatto D) Pecora | B |
| 128. | Uno tra questi animali è un rettile, quale? A) Elefante B) Tigre C) Ramarro D) Puma | C |
| 129. | Uno tra questi animali è un rettile, quale? A) Cane B) Gatto C) Toro D) Geco | D |

| | | |
|------|--|---|
| 130. | <p>Uno tra questi animali è un rettile, quale?</p> <p>A) Tartaruga B) Lepre C) Volpe D) Gallina</p> | A |
| 131. | <p>Uno tra questi animali è un rettile, quale?</p> <p>A) Camaleonte B) Asino C) Elefante D) Ippopotamo</p> | A |
| 132. | <p>Uno tra questi animali è un anfibio, quale?</p> <p>A) Gatto B) Rospo C) Leone D) Puma</p> | B |
| 133. | <p>Uno tra questi animali è un rettile, quale?</p> <p>A) Asino B) Coccodrillo C) Volpe D) Gatto</p> | B |
| 134. | <p>Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano?</p> <p>A) Omero B) Grande pettorale C) Cranio D) Occipitale</p> | B |
| 135. | <p>Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano?</p> <p>A) Radio B) Ulna C) Carpo D) Adduttore</p> | D |
| 136. | <p>Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano?</p> <p>A) Quadricipite B) Falangi C) Femore D) Costole</p> | A |
| 137. | <p>Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano?</p> <p>A) Sterno B) Clavicola C) Cavità orbitaria D) Retto addominale</p> | D |
| 138. | <p>Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano?</p> <p>A) Osso sacro B) Coccige C) Grande dorsale D) Rotula</p> | C |
| 139. | <p>Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano?</p> <p>A) Grande gluteo B) Tibia C) Scafoide D) Calcagno</p> | A |

| | | |
|------|--|---|
| 140. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Metatarso B) Colonna vertebrale C) Costole D) Flessore ulnare | D |
| 141. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Parietale B) Costole C) Bicipite D) Ulna | C |
| 142. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Radio B) Nervo spinale C) Femore D) Tibia | B |
| 143. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Rotula B) Femore C) Tricipite D) Malleolo | C |
| 144. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Trapezio B) Costole C) Sterno D) Osso iliaco | A |
| 145. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Clavicola B) Quadricipite C) Mandibola D) Occipitale | B |
| 146. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Metacarpo B) Metatarso C) Calcagno D) Deltoide | D |
| 147. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Collo del femore B) Seconda falange C) Scapola D) Piccolo pettorale | D |
| 148. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Polpaccio B) Coccige C) Sterno D) Osso parietale | A |
| 149. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Ulna B) Omero C) Mandibola D) Nessuna delle precedenti | D |

| | | |
|------|--|---|
| 150. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Carpo B) Rotula C) Lingua D) Nessuna delle precedenti | C |
| 151. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Sterno B) Falange C) Muscolo estensore D) Calcagno | C |
| 152. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Ulna B) Testa dell'omero C) Muscoli intrinseci della mano D) Nessuna delle precedenti | C |
| 153. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Romboide B) Seconda falange C) Rotula D) Nessuna delle precedenti | A |
| 154. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Costole B) Sterno C) Scapola D) Nessuna delle precedenti | D |
| 155. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Coccige B) Estensori dita C) Femore D) Perone | B |
| 156. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Prima falange B) Tibia C) Elevatore della scapola D) Occipitale | C |
| 157. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Costole B) Radio C) Ulna D) Nessuna delle precedenti | D |
| 158. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Semimembranoso B) Carpo C) Metacarpo D) Rotula | A |
| 159. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Malleolo B) Perone C) Ulna D) Nessuna delle precedenti | D |

| | | |
|-------------|--|---|
| 160. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Mandibola B) Clavicola C) Cavità orbitaria D) Grande rotondo | D |
| 161. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Ulna B) Cranio C) Parietale D) Nessuna delle precedenti | D |
| 162. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Scapola B) Calcagno C) Tibiale anteriore D) Seconda falange | C |
| 163. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Terza falange B) Osso temporale C) Colonna vertebrale D) Nessuna delle precedenti | D |
| 164. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Costole B) Omero C) Radio D) Nessuna delle precedenti | D |
| 165. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Estensore ulnare del carpo B) Falangi C) Carpo D) Tarso | A |
| 166. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Osso sacro B) Costola falsa C) Vasto mediale D) Nessuna delle precedenti | C |
| 167. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Clavicola B) Tricipite brachiale C) Femore D) Osso Temporale | B |
| 168. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Scapola B) Prima falange C) Collo femore D) Nessuna delle precedenti | D |
| 169. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Tendine di Achille B) Osso occipitale C) Costola D) Sterno | A |

| | | |
|------|---|---|
| 170. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Sottospinato B) Femore C) Rotula D) Osso Temporale | A |
| 171. | Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano? A) Tibia B) Clavicola C) Osso sacro D) Nessuna delle precedenti | D |
| 172. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Clavicola B) Zigomatico C) Trapezio D) Bicipite | A |
| 173. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Obliquo dell'addome B) Scapola C) Quadricipite D) Vasto mediale | B |
| 174. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Tibiale anteriore B) Sternocleidomastoideo C) Omero D) Deltoide | C |
| 175. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Tricipite branchiale B) Adduttore C) Peroneo lungo D) Ulna | D |
| 176. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Radio B) Grande rotondo C) Flessore ulnare del carpo D) Grande gluteo | A |
| 177. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Bicipite femorale B) Carpo C) Soleo D) Gemello mediale | B |
| 178. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Semitendinoso B) Estensore delle dita C) Metacarpo D) Grande dorsale | C |
| 179. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Trapezio B) Semimembranoso C) Vasto laterale D) Femore | D |

| | | |
|------|--|---|
| 180. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Tibia B) Retto addominale C) Piccolo pettorale D) Elevatore della scapola | A |
| 181. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Cuore B) Perone C) Tibiale anteriore D) Vasto mediale | B |
| 182. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Quadricipite B) Lungo supinatore C) Tarso D) Bicipite brachiale | C |
| 183. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Trapezio B) Zigomatico C) Bicipite D) Metatarso | D |
| 184. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Terza falange B) Deltoide C) Auricolare superiore D) Sartorio | A |
| 185. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Sternocleidomastoideo B) Seconda falange C) Tensore della fascia D) Gemello mediale | B |
| 186. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Grande dorsale B) Grande gluteo C) Prima falange D) Estensore delle dita | C |
| 187. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Adduttore B) Flessore ulnare C) Bicipite D) Rotula | D |
| 188. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Sacro B) Tricipite C) Deltoide D) Trapezio | A |
| 189. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Estensore dita B) Colonna vertebrale C) Retto addominale D) Grande gluteo | B |

| | | |
|------|---|---|
| 190. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Obliquo dell'addome B) Quadricipite C) Costola fluttuante D) Flessore | C |
| 191. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Trapezio B) Tricipite C) Grande rotondo D) Sterno | D |
| 192. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Costole B) Semimembranoso C) Gemello mediale D) Semitendinoso | A |
| 193. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Mandibola B) Flessore ulnare trapezio C) Trapezio D) Elevatore della scapola | A |
| 194. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Quadrato del labbro superiore ed inferiore B) Cuore C) Mascella D) Grande gluteo | C |
| 195. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Bicipite brachiale B) Bicipite femorale C) Trapezio D) Nessuna delle precedenti | D |
| 196. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Obliquo dell'addome B) Quadricipite C) Coccige D) Gemello mediale | C |
| 197. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Gemello mediale B) Deltoide C) Retto addominale D) Nessuna delle precedenti | D |
| 198. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Fibula B) Peroneo lungo C) Grande dorsale D) Grande gluteo | A |
| 199. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Gemello mediale B) Peroneo lungo C) Grande pettorale D) Nessuna delle precedenti | D |

| | | |
|------|--|---|
| 200. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Gemello mediale B) Falangina C) Bicipite femorale D) Semitendinoso | B |
| 201. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Grande gluteo B) Cuore C) Flessore ulnare del carpo D) Nessuna delle precedenti | D |
| 202. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Grande dorsale B) Occipitale C) Grande rotondo D) Trapezio | B |
| 203. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Semimembranoso B) Peroneo lungo C) Vasto laterale D) Nessuna delle precedenti | D |
| 204. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Vertebra cervicale B) Adduttore C) Retto addominale D) Tricipite brachiale | A |
| 205. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Piccolo pettorale B) Deltoide C) Elevatore della scapola D) Nessuna delle precedenti | D |
| 206. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Sternocleidomastoideo B) Obliquo dell'addome C) Vertebra lombare D) Cuore | C |
| 207. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Vertebra sacrale B) Tibiale anteriore C) Gemello mediale D) Vasto mediale | A |
| 208. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Sartorio B) Quadricipite C) Falangetta D) Largo supinatore | C |
| 209. | Quale tra i seguenti non è un muscolo? A) Obliquo dell'addome B) Grande pettorale C) Quadrato del labbro superiore e inferiore D) Parietale | D |

| | | |
|------|---|---|
| 210. | Qual è il simbolo chimico del Berillio ? A) Rb B) Ba C) Re D) Be | D |
| 211. | Qual è il simbolo chimico dell'idrogeno ? A) He B) Hf C) H D) Kr | C |
| 212. | Qual è il simbolo chimico del Litio ? A) Lu B) Li C) Lr D) Hf | B |
| 213. | Qual è il simbolo chimico del Sodio ? A) Na B) Sr C) As D) Sn | A |
| 214. | Qual è il simbolo chimico del Magnesio? A) Ni B) Mg C) Mo D) Nb | B |
| 215. | Qual è il simbolo chimico del Potassio? A) Pb B) Po C) K D) Se | C |
| 216. | Qual è il simbolo chimico del calcio? A) Cu B) Cl C) C D) Ca | D |
| 217. | Qual è il simbolo chimico del Titanio? A) Tt B) Ti C) TL D) Cu | A |
| 218. | Qual è il simbolo chimico del Cromo? A) Ca B) Co C) Cr D) C | C |
| 219. | Qual è il simbolo chimico del Manganese? A) Xe B) Mn C) Mg D) M | B |

| | | |
|------|---|---|
| 220. | Qual è il simbolo chimico del Ferro? A) Fa B) Fr C) Fe D) F | C |
| 221. | Qual è il simbolo chimico del Cobalto? A) Cb B) Ca C) C D) Co | D |
| 222. | Qual è il simbolo chimico del Nichel? A) Ni B) Nc C) N D) Zn | A |
| 223. | Qual è il simbolo chimico del Platino? A) P B) Pt C) Pd D) Pn | B |
| 224. | Qual è il simbolo chimico dell'Oro ? A) Os B) O C) Au D) Or | C |
| 225. | Qual è il simbolo chimico dell'Argento ? A) Zn B) Ae C) Ar D) Ag | D |
| 226. | Qual è il simbolo chimico del Rame? A) Cu B) Ra C) Rm D) Ca | A |
| 227. | Qual è il simbolo chimico dello Zinco ? A) Zi B) Zn C) Na D) Ca | B |
| 228. | Qual è il simbolo chimico del Boro? A) Cl B) A C) B D) Br | C |
| 229. | Qual è il simbolo chimico dell'Alluminio ? A) Ga B) Zu C) Ao D) Al | D |

| | | |
|------|---|---|
| 230. | Qual è il simbolo chimico del Gallio ? A) Ga B) Gl C) K D) Po | A |
| 231. | Qual è il simbolo chimico del Piombo ? A) Na B) Pb C) Pm D) O | B |
| 232. | Qual è il simbolo chimico dello Stagno? A) O B) S C) Sn D) N | C |
| 233. | Qual è il simbolo chimico dello Germanio ? A) Gr B) Pb C) Si D) Ge | D |
| 234. | Qual è il simbolo chimico del Silicio? A) Si B) S C) K D) Na | A |
| 235. | Qual è il simbolo chimico del Carbonio ? A) Cr B) C C) Te D) Bi | B |
| 236. | Qual è il simbolo chimico dell’Azoto ? A) As B) C C) N D) Ga | C |
| 237. | Qual è il simbolo chimico del Fosforo? A) O B) F C) Na D) P | D |
| 238. | Qual è il simbolo chimico dell’Arsenico ? A) As B) Ag C) Ne D) He | A |
| 239. | Qual è il simbolo chimico dell’Ossigeno ? A) Os B) O C) Og D) Si | B |

| | | |
|------|---|---|
| 240. | Qual è il simbolo chimico dello Zolfo ? A) Na B) Zo C) S D) Cl | C |
| 241. | Qual è il simbolo chimico del Fluoro ? A) F B) Na C) Zu D) Fo | A |
| 242. | Qual è il simbolo chimico del Cloro? A) Ca B) Cl C) Cu D) N | B |
| 243. | Qual è il simbolo chimico del Iodio ? A) K B) Cl C) I D) N | C |
| 244. | Qual è il simbolo chimico dello Xenon ? A) Na B) O C) Al D) Xe | D |
| 245. | Qual è il simbolo chimico dell'Elio ? A) He B) H C) K D) Na | A |
| 246. | Qual è il simbolo chimico del Neon? A) Cl B) Ne C) Na D) K | B |
| 247. | Qual è il simbolo chimico dell'Argon ? A) O B) Cu C) Ar D) Zu | C |
| 248. | La tavola periodica degli elementi è detta anche di: A) Lavoisier B) Mendeleev C) Daldon D) Nessuno dei precedenti | B |
| 249. | La tavola periodica degli elementi è divisa per: A) Gruppi e periodi B) Squadre C) Categorie D) Sezioni | A |

| | | |
|------|--|---|
| 250. | Gli elettroni sono cariche: A) Positive B) Neutre C) Negative D) Positive e negative | C |
| 251. | I protoni hanno cariche: A) Negative B) Positive C) Negative e positive D) Nessuna delle precedenti | B |
| 252. | I neutroni: A) Hanno cariche positive B) Hanno cariche negative C) Non hanno carica elettrica D) Nessuna delle precedenti | C |
| 253. | Il nucleo contiene al suo interno: A) Protoni e Neutroni B) Elettroni C) Solo Protoni D) Solo Neutroni | A |
| 254. | Intorno al nucleo si muovono: A) Protoni B) Elettroni C) Neutroni D) Nessuno dei precedenti | B |
| 255. | Il nucleo sta al centro: A) Del neutrone B) Dell'elettrone C) Del protone D) Dell'atomo | D |
| 256. | Il numero atomico è: A) Il numero dei protoni nel nucleo di un atomo B) Il numero di elettroni C) Il numero di neutroni D) Nessuna delle precedenti | A |
| 257. | Il numero Atomico si indica: A) Con Na B) Con la lettera X C) Con la lettera Z D) Nessuna delle precedenti | C |
| 258. | I legami chimici si formano: A) Solo quando gli atomi cedono elettroni B) Solo quando gli atomi acquistano elettroni C) Solo quando gli atomi mettono in comune elettroni D) Quando gli atomi cedono, acquistano o mettono in comune i propri elettroni con altri atomi | D |
| 259. | L'ottetto è: A) L'insieme di 8 protoni B) L'insieme di 8 elettroni C) L'insieme di 8 neutroni D) Nessuna delle precedenti | B |

| | | |
|------|---|---|
| 260. | <p>Nelle soluzioni si chiama solvente:</p> <p>A) La sostanza che è presente in maggiore quantità</p> <p>B) La sostanza che è presente in minore quantità</p> <p>C) La sostanza che è presente in medio/piccola quantità</p> <p>D) Nessuna delle precedenti</p> | A |
| 261. | <p>Un ottetto in chimica è:</p> <p>A) Un insieme di 4 protoni + 4 neutroni</p> <p>B) Un insieme di 8 protoni e 8 elettroni</p> <p>C) Un insieme di 4 neutroni e 4 protoni</p> <p>D) Un insieme di 8 elettroni</p> | D |
| 262. | <p>La distillazione è una tecnica:</p> <p>A) E' una tecnica di unione</p> <p>B) E' una tecnica di separazione</p> <p>C) E' una tecnica di gestione</p> <p>D) Nessuna delle precedenti</p> | B |
| 263. | <p>La concentrazione di una soluzione chimica esprime:</p> <p>A) il rapporto tra la quantità di soluto e la quantità di solvente che la compongono</p> <p>B) il prodotto tra la quantità di soluto e la quantità di solvente che la compongono</p> <p>C) la somma tra la quantità di soluto e la quantità di solvente che la compongono</p> <p>D) la somma tra la quantità di soluto e la quantità di solvente che la compongono</p> | A |
| 264. | <p>L'insieme di 8 elettroni forma:</p> <p>A) Un ottetto</p> <p>B) 8 legami</p> <p>C) 8 reazioni</p> <p>D) Nessuna delle precedenti</p> | A |
| 265. | <p>Nelle soluzioni si chiama soluto:</p> <p>A) La sostanza che è presente in maggiore quantità</p> <p>B) La sostanza che è presente in minore quantità</p> <p>C) La sostanza che è presente in doppia quantità</p> <p>D) Nessuna delle precedenti</p> | B |
| 266. | <p>Le stelle cosiddette doppie sono:</p> <p>A) Diffuse nelle altre galassie, poco diffuse nella nostra</p> <p>B) In generale molto diffuse</p> <p>C) In generale molto rare</p> <p>D) Diffuse nella nostra galassia, poco diffuse al di fuori</p> | B |
| 267. | <p>La sequenza dello sviluppo degli esseri viventi è:</p> <p>A) Sistemi, tessuti, cellule, organi</p> <p>B) Tessuti, cellule, sistemi, organi</p> <p>C) Cellule, tessuti, organi, sistemi</p> <p>D) Organi, cellule, tessuti, sistemi</p> | C |
| 268. | <p>L'elemento chimico più abbondante nell'universo è:</p> <p>A) l'idrogeno</p> <p>B) l'elio</p> <p>C) l'ossigeno</p> <p>D) il carbonio</p> | A |
| 269. | <p>Il travertino è una roccia:</p> <p>A) Ignea</p> <p>B) Metamorfica</p> <p>C) Vulcanica</p> <p>D) Sedimentaria</p> | D |

| | | |
|------|---|---|
| 270. | <p>La scoperta che i cromosomi sono coinvolti nella trasmissione di caratteri ereditari è stata resa possibile:</p> <p>A) Dalla bilancia di precisione B) Dal microscopio C) Dal termometro a mercurio D) Dal computer</p> | B |
| 271. | <p>Tra protoni, elettroni e neutroni, quale particelle hanno in valore assoluto la stessa carica elettrica?</p> <p>A) Elettroni e neutroni B) Protoni e neutroni C) Nessuna: hanno tutte e tre cariche in valore assoluto molto diverse D) Protoni ed elettroni</p> | D |
| 272. | <p>Quale metodo di controllo degli insetti è maggiormente dannoso per gli altri organismi nell'ambiente?</p> <p>A) Usare trappole per insetti B) Piantare piante carnivore C) Lo spargimento di insetticidi ad ampio spettro D) Sterilizzare gli insetti maschi</p> | C |
| 273. | <p>Le cellule sono unità funzionali che formano i tessuti. I tessuti a loro volta sono unità funzionali che formano:</p> <p>A) Gli enzimi B) DNA C) Gli organi D) Altre cellule</p> | C |
| 274. | <p>La massa della Luna è:</p> <p>A) Circa il 30% della massa della Terra B) Circa l'1% di quella della Terra C) Circa l'1% di quella del Sole D) Circa il 10% della massa della Terra</p> | B |
| 275. | <p>Quale fisico italiano ha dato il nome al neutrino?</p> <p>A) Carlo Rubbia B) Enrico Fermi C) Galileo Galilei D) Alessandro Volta</p> | B |
| 276. | <p>Qual è la "prima linea" di difesa del corpo contro le malattie?</p> <p>A) La pelle B) Gli anticorpi C) Gli enzimi D) Il sangue</p> | A |
| 277. | <p>La velocità della luce è stata stimata per la prima volta:</p> <p>A) Attorno al 1500 B) Attorno al 1600 C) Attorno al 1800 D) Attorno al 1900</p> | B |
| 278. | <p>Oltre al Sole, il corpo di massa maggiore nel sistema solare è:</p> <p>A) Marte B) Urano C) Giove D) La Terra</p> | C |

| | | |
|------|---|---|
| 279. | A parte Giove, tra i pianeti del sistema solare, quello con massa maggiore è: A) Nettuno B) Urano C) Saturno D) Terra | C |
| 280. | Tra protoni, elettroni e neutroni, quale particelle hanno circa la stessa carica elettrica? A) Protoni ed elettroni B) Elettroni e neutroni C) Protoni e neutroni D) Nessuna: hanno tutte e tre cariche molto diverse | D |
| 281. | Il simbolo chimico dell'arsenico è: A) Ar B) An C) As D) Ac | C |
| 282. | La quantità di moto è: A) indipendente dalle forze applicate a un sistema B) proporzionale alla velocità C) proporzionale all'accelerazione D) costante | B |
| 283. | Quale delle seguenti è una fonte rinnovabile di energia? A) Il carbone B) Il gas naturale C) L'olio combustibile D) Una cascata | D |
| 284. | Si immerge un cubetto di ghiaccio in acqua a temperatura ambiente. Dopo che il cubetto si è sciolto, il livello dell'acqua nel bicchiere: A) Rimane invariato B) Aumenta C) Diminuisce D) Per rispondere occorre conoscere il rapporto tra le masse iniziali di ghiaccio e d'acqua | A |
| 285. | L'unità di misura della carica elettrica nel sistema internazionale è: A) il Coulomb B) l'Ampere C) il Watt D) il Volt | A |
| 286. | Tra i seguenti elementi qual è un metallo: A) I B) Fe C) O D) F | B |
| 287. | Quando si esaminano le proprietà fisiche di una sostanza sconosciuta, quale caratteristica è rischioso osservare? A) Colore B) Peso C) Forma D) Sapore | D |

| | | |
|------|---|---|
| 288. | <p>La fotosintesi è importante per la vita sulla Terra perché:</p> <p>A) Mantiene costante la temperatura terrestre B) Produce ossigeno C) Usa elementi semplici D) Rilascia forme azotate utilizzabili</p> | B |
| 289. | <p>Le onde elettromagnetiche si propagano nel vuoto:</p> <p>A) Tutte con la stessa velocità B) Con velocità diverse a seconda della frequenza C) Tutte con la stessa frequenza D) Con velocità diverse a seconda della direzione di emissione</p> | A |
| 290. | <p>La Via Lattea è:</p> <p>A) Una nebulosa planetaria B) Quanto riusciamo a vedere di una galassia a spirale C) Un fenomeno atmosferico D) Luce diffusa da nubi di polvere che si trovano sul piano dell'orbita terrestre</p> | C |
| 291. | <p>Tra questi elementi, quale non è un gas nobile?</p> <p>A) Idrogeno B) Argon C) Radon D) Elio</p> | A |
| 292. | <p>Il processo nel quale un insetto si trasforma da larva ad adulto è:</p> <p>A) La fotosintesi B) La metamorfosi C) La respirazione D) La riproduzione</p> | B |
| 293. | <p>Una relazione simbiotica in cui un organismo trae beneficio ed un altro organismo è danneggiato si chiama:</p> <p>A) Mutualismo B) Parassitismo C) Commensalismo D) Antagonismo</p> | B |
| 294. | <p>Il calore è:</p> <p>A) Un sinonimo di temperatura B) Una funzione dello stato termodinamico di un sistema C) Una misura dello stato di agitazione termica di un corpo D) Energia in transito tra corpi diversi</p> | D |
| 295. | <p>Se cambiamo il numero di elettroni di un atomo produciamo:</p> <p>A) Uno ione B) Un elemento diverso C) Un isotopo D) Lo stesso elemento, ma con massa atomica diversa</p> | A |
| 296. | <p>L'energia cinetica è una grandezza:</p> <p>A) Sempre vettoriale B) Sempre scalare C) Né scalare né vettoriale D) Scalare solo per una massa puntiforme</p> | B |

| | | |
|------|---|---|
| 297. | <p>Qual è la causa principale delle morie di pesci nei fiumi inquinati dai fertilizzanti?</p> <p>A) L'aumento di temperatura dell'acqua B) La diminuzione dei livelli di ossigeno C) L'aumento del livello dell'acqua D) La diminuzione dei minerali</p> | B |
| 298. | <p>La moderna teoria che descrive i moti della crosta terrestre è:</p> <p>A) La tettonica delle placche B) La geofisica delle placche C) La geologia delle placche D) La deriva dei continenti</p> | A |
| 299. | <p>Quale delle seguenti caratteristiche è comune alle specie viventi?</p> <p>A) Contengono DNA B) Sono composti di molte parti C) Si riproducono per mitosi D) Hanno bisogno di ossigeno per sopravvivere</p> | A |
| 300. | <p>La velocità della luce nel vuoto è:</p> <p>A) costante B) dipendente dal mezzo trasmissivo C) dipendente dal sistema di riferimento D) proporzionale alla frequenza</p> | C |
| 301. | <p>I primi tre pianeti del sistema solare sono, in ordine di distanza crescente dal Sole:</p> <p>A) Marte, Venere, Terra B) Mercurio, Venere, Terra C) Venere, Mercurio, Terra D) Mercurio, Terra, Venere</p> | B |
| 302. | <p>Cosa accadrebbe con maggiore probabilità se si sciogliessero le calotte polari?</p> <p>A) Il mare coprirebbe una maggiore superficie terrestre B) La Terra diverrebbe più fredda C) I fiumi scorrerebbero più rapidamente D) La pioggia sarebbe più acida</p> | A |
| 303. | <p>La massa di un oggetto sulla luna:</p> <p>A) è maggiore di quella che avrebbe sulla terra B) è minore di quella che avrebbe sulla terra C) è uguale al suo peso D) è la stessa che avrebbe sulla terra</p> | D |
| 304. | <p>Le particolari proprietà dell'acqua permettono la vita sulla Terra. Quale di queste è una proprietà dell'acqua pura?</p> <p>A) E' un solvente per molte sostanze B) E' leggermente più acida dell'aria C) La sua fase solida è più densa della fase liquida D) Ha una bassa capacità di assorbire calore</p> | A |
| 305. | <p>La velocità è pari:</p> <p>A) Al rapporto tra distanza percorsa e tempo impiegato B) Alla somma tra distanza percorsa e tempo impiegato C) Alla differenza tra distanza percorsa e tempo impiegato D) Al prodotto tra distanza percorsa e tempo impiegato</p> | A |
| 306. | <p>La velocità di un corpo è data da:</p> <p>A) Distanza Percorsa – Tempo Impiegato B) Distanza Percorsa + Tempo Impiegato C) Distanza Percorsa / Tempo Impiegato D) Nessuna delle precedenti</p> | C |

| | | |
|------|--|---|
| 307. | <p>Se la velocità è costante nel tempo il moto è detto:</p> <p>A) Fisso B) Variabile C) Uguale D) Uniforme</p> | D |
| 308. | <p>I chilometri orari in forma abbreviata si scrivono:</p> <p>A) Km/or B) Km/orari C) Km/h D) Km x h</p> | C |
| 309. | <p>Qual è l'unità di misura principale delle lunghezze?</p> <p>A) Il grammo B) Il metro C) Il litro D) Nessuna delle precedenti</p> | B |
| 310. | <p>La velocità si misura in:</p> <p>A) m/s B) m x s C) g/s D) Nessuna delle precedenti</p> | A |
| 311. | <p>Il principio d'inerzia lo si ha quando:</p> <p>A) Lo stato del moto cambia B) Su un oggetto agisce una forza C) Un corpo persiste nel suo stato di quiete o moto uniforme finché una forza non interviene a modificarlo D) Nessuna delle precedenti</p> | C |
| 312. | <p>Per il principio d'inerzia un corpo fermo:</p> <p>A) Inizia a muoversi B) Resta fermo C) Continua a muoversi D) Nessuna delle precedenti</p> | B |
| 313. | <p>Per il principio d'inerzia un corpo in moto:</p> <p>A) Continua a muoversi con la stessa velocità ma in direzione diversa B) Continua a muoversi con la stessa velocità ma in direzione opposta C) Si ferma D) Continua a muoversi con la stessa velocità e nella stessa direzione</p> | D |
| 314. | <p>Con il termine inerzia si intende:</p> <p>A) La tendenza di un corpo a rimanere nello stato di quiete B) La tendenza di un corpo a muoversi C) La tendenza di un corpo ad accelerare D) La tendenza di un corpo a ridurre la velocità</p> | A |
| 315. | <p>L'inerzia indica:</p> <p>A) Cambiare stato B) Accelerare C) Rimanere in un determinato stato D) Cambiare direzione</p> | C |
| 316. | <p>La parola inerzia significa:</p> <p>A) Aumento di forze B) Assenza di forze C) Presenza di forze D) Diminuzione di forze</p> | B |

| | | |
|------|---|---|
| 317. | Le forze d'attrito: A) Si oppongono al movimento B) Generano distanza C) Attraggono un oggetto D) Nessuna delle precedenti | A |
| 318. | Genera attrito: A) Il freno di una bicicletta B) La caduta di un oggetto C) L'accelerazione di un oggetto D) Nessuna delle precedenti | A |
| 319. | L'attrito volvente: A) Quando due oggetti strisciano uno sull'altro B) Si genera quando un oggetto rotola su un altro C) Quando due oggetti non strisciano D) Nessuna delle precedenti | B |
| 320. | L'attrito radente: A) Quando due oggetti non strisciano B) Si genera quando un oggetto rotola su un altro C) Quando due oggetti strisciano uno sull'altro D) Nessuna delle precedenti | C |
| 321. | L'accelerazione di un oggetto è: A) Il rapporto lo spazio ed il tempo impiegato B) Il prodotto tra lo spazio ed il tempo impiegato C) Il prodotto tra la variazione della sua velocità in un certo intervallo di tempo e la durata di quell'intervallo D) Il rapporto tra la variazione della sua velocità in un certo intervallo di tempo e la durata di quell'intervallo | D |
| 322. | Se la traiettoria di un aereo descrive una linea curva, il moto dell'aereo viene detto: A) rettilineo B) curvilineo C) rettilineo uniforme D) nessuna delle precedenti | B |
| 323. | Se la traiettoria di un aereo descrive una linea retta, il moto dell'aereo viene detto: A) rettilineo B) curvilineo C) centrifugo D) nessuna delle precedenti | A |
| 324. | La dinamica è la parte della fisica che studia: A) Le relazioni tra i movimenti e le forze che li provocano B) L'accelerazione di un corpo C) La stabilità di un corpo D) Nessuna delle precedenti | A |
| 325. | Chi scoprì la legge fondamentale (o 2° principio) della dinamica? A) Einstein B) Volta C) Isaac Newton D) Dalton | C |

| | | |
|------|--|---|
| 326. | <p>La formula del principio fondamentale della dinamica :</p> <p>A) $F = m \times a$ B) $F = m \times v$ C) $F = m/a$ D) $F = m/v$</p> | A |
| 327. | <p>La "F" nella formula del principio fondamentale della dinamica ($F = m \times a$) indica:</p> <p>A) La forza iniziale B) La forza totale applicata ad una massa C) La forza finale D) La forza d'attrito</p> | B |
| 328. | <p>La "m" nella formula della legge fondamentale della dinamica ($F = m \times a$) indica:</p> <p>A) La massa atomica B) La massa molecolare C) La massa dell'oggetto in questione D) La molarità</p> | C |
| 329. | <p>La "a" nella formula della legge fondamentale della dinamica ($F = m \times a$) indica:</p> <p>A) La direzione B) L'area dell'oggetto in questione C) L'accelerazione D) Nessuna delle precedenti</p> | C |
| 330. | <p>L'unità di misura dell'intensità delle forze nel Sistema Internazionale è chiamata:</p> <p>A) Newton e si indica con N B) Dalton e si indica con D C) Volta e si indica con V D) Einstein e si indica con E</p> | A |
| 331. | <p>La forza di gravità:</p> <p>A) Tiene in area tutti gli oggetti leggeri B) Fa cadere al suolo tutti gli oggetti privi di sostegno C) Tiene in area tutti gli oggetti pesanti D) Nessuna delle precedenti</p> | B |
| 332. | <p>Chi scoprì che la forza di gravità agisce anche sui corpi al di fuori della Terra e quindi dell'Universo?</p> <p>A) Einstein B) Volta C) Dalton D) Isaac Newton</p> | D |
| 333. | <p>La lettera "G" in fisica definisce:</p> <p>A) Velocità B) Accelerazione di un moto rettilineo uniforme C) Costante di gravitazione universale D) Nessuna delle precedenti</p> | C |
| 334. | <p>L'accelerazione di gravità "g" vale:</p> <p>A) $9,8 \text{ m/s}^2$ B) $9,2 \text{ m/s}^2$ C) $9,3 \text{ m/s}^2$ D) Nessuna delle precedenti</p> | A |
| 335. | <p>L'accelerazione di gravità si indica con il simbolo:</p> <p>A) Ag B) g C) A D) Ga</p> | B |

| | | |
|------|--|---|
| 336. | La massa di un oggetto ci dice: A) Il suo perimetro B) Il suo peso C) La sua quantità di materia D) Nessuna delle precedenti | C |
| 337. | Qual è la prima legge della dinamica? A) Nessuna delle seguenti B) Il principio di azione C) Il principio di reazione D) Il principio d'inerzia | D |
| 338. | Qual è la terza legge della dinamica? A) Il principio di azione e reazione B) Il principio di reazione C) Il principio d'inerzia D) Nessuna delle precedenti | A |
| 339. | La legge fondamentale della dinamica è la: A) Prima legge della dinamica B) Seconda legge della dinamica C) Terza legge della dinamica D) Nessuna delle precedenti | B |
| 340. | Il principio di azione e reazione è: A) Il secondo principio della dinamica B) Il primo principio della dinamica C) Il terzo principio della dinamica D) Nessuna delle precedenti | C |
| 341. | Il peso è: A) Una forza B) Una quantità di materia C) Una costante D) Un'accelerazione | A |
| 342. | Il moto della caduta di una pallina è: A) Rettilineo uniforme B) Uniformemente accelerato C) Lentamente Accelerato D) Nessuna delle precedenti | B |
| 343. | Quanti sono i pianeti nani del sistema solare? A) 5 B) 6 C) 8 D) 20 | A |
| 344. | I pianeti nani del sistema solare sono: A) Meno di 8 B) Più di 9 C) 9 D) 7 | A |
| 345. | I pianeti del sistema solare ruotano tutti in torno al Sole? A) No B) Si C) Non tutti D) Nessuna delle precedenti | B |

| | | |
|-------------|---|---|
| 346. | Le rotazioni dei pianeti intorno al Sole descrivono : A) Orbite ellittiche B) Orbite circolari C) Orbite eclittiche D) Orbite toroidali | A |
| 347. | I pianeti ruotano intorno al Sole tutti nello stesso senso? A) Quasi tutti B) Tutti tranne uno C) No D) Si | D |
| 348. | I pianeti che girano intorno al Sole brillano di luce propria? A) Si B) No, solo alcuni C) Tutti D) No | D |
| 349. | Indicare l'affermazione corretta: A) La Luna è un pianeta B) Il Sole ruota intorno alla Terra C) La Terra ruota intorno al Sole D) Nessuna delle precedenti risposte è corretta | C |
| 350. | Indicare l'affermazione corretta: A) La Luna è una stella B) La Luna ruota intorno alla Terra C) La Terra è una galassia D) Nessuna delle precedenti risposte è corretta | B |
| 351. | La Luna è: A) una stella B) una galassia C) un pianeta D) un satellite | D |
| 352. | Qual è l'unico satellite naturale della Terra? A) La Luna B) Giove C) Marte D) Nessuna delle precedenti | A |
| 353. | Esistono i satelliti artificiali? A) Solo intorno a Giove B) Si C) No D) Nessuna delle precedenti risposte è corretta | B |
| 354. | Il moto di rivoluzione dei pianeti indica: A) La rotazione dei pianeti intorno al Sole B) La rotazione dei pianeti intorno al proprio asse C) La rotazione del Sole intorno ai pianeti D) Nessuna delle precedenti risposte è corretta | A |
| 355. | Quale dei seguenti viene chiamato "il Pianeta Rosso"? A) Giove B) Saturno C) Marte D) Mercurio | C |

| | | |
|-------------|---|---|
| 356. | Le comete sono: A) Corpi celesti B) Sistemi solari C) Pianeti D) Orbite | A |
| 357. | Su quale pianeta si trova la "Grande Macchia Rossa"? A) Saturno B) Giove C) Terra D) Urano | B |
| 358. | Quale tra i seguenti è il pianeta più piccolo? A) Terra B) Saturno C) Giove D) Mercurio | D |
| 359. | Quale tra i seguenti è il pianeta con massa più grande? A) Giove B) Saturno C) Terra D) Urano | A |
| 360. | Quale tra i seguenti è un pianeta nano? A) Terra B) Mercurio C) Plutone D) Luna | C |
| 361. | Qual è il pianeta più vicino al Sole? A) Marte B) Mercurio C) Giove D) Luna | B |
| 362. | Quali sono i due pianeti più grandi del sistema solare? A) Giove e Saturno B) Marte e Mercurio C) Terra e Luna D) Urano e Plutone | A |
| 363. | Rispetto al Sole, le dimensioni di Giove e Saturno: A) Sono circa uguali B) Giove è più grande mentre Saturno più piccolo C) Sono molto più grandi D) Sono molto più piccole | D |
| 364. | Chi inventò il telescopio? A) Einstein B) Halley C) Galileo Galilei D) Nessuno dei precedenti | C |
| 365. | Quale tra i seguenti è il pianeta più vicino alla Terra? A) Urano B) Venere C) Mercurio D) Giove | B |

| | | |
|-------------|--|---|
| 366. | Cosa sono le stelle? A) Pianeti B) Orbite C) Corpi celesti che brillano di luce propria D) Satelliti | C |
| 367. | Cos'è un anno-luce? A) La distanza che un raggio di luce percorre in un anno B) E' il tempo impiegato dal Sole per ruotare intorno alla terra C) E' il tempo impiegato da Giove per ruotare intorno al Sole D) Nessuna delle precedenti | A |
| 368. | Cos'è il Sole? A) Una cometa B) Un galassia C) Un'orbita D) Una stella | D |
| 369. | Saturno è: A) Un pianeta molto grande B) Una stella C) Una cometa grandissima D) Un'orbita | A |
| 370. | La Via Lattea è: A) Una cometa B) Una galassia C) Una stella D) Nessuna delle precedenti | B |
| 371. | Qual è il secondo pianeta più grande del sistema solare? A) Mercurio B) Urano C) Saturno D) Marte | C |
| 372. | La caratteristica più affascinante di Saturno è che possiede: A) Moltissima luce B) Pochissima luce C) Molta acqua D) I famosi anelli planetari | D |
| 373. | Gli anelli intorno a Saturno sono detti: A) Anelli stellari B) Planetari C) Ellittici D) Toroidali | B |
| 374. | Gli anelli di Saturno risultano: A) Inclinati B) Verticali C) Orizzontali D) Saturno non ha anelli | A |
| 375. | Gli anelli di Saturno sono: A) Verticali B) Orizzontali C) Estremamente sottili rispetto alla dimensione del pianeta D) Nessuna delle precedenti | C |

| | | |
|-------------|--|---|
| 376. | Urano è: A) Un pianeta B) Un stella medio-piccola C) Un cometa medio-piccola D) Un'orbita medio-piccola | A |
| 377. | Mercurio è: A) La stella più piccola del sistema solare B) Il pianeta più piccolo del sistema solare C) Il sistema solare più piccolo D) Il pianeta più grande del sistema solare | B |
| 378. | Giove è: A) Il pianeta che possiede un sistema di anelli B) Il pianeta più lontano del sistema solare C) Il pianeta più piccolo del sistema solare D) Il pianeta più grande del sistema solare | D |
| 379. | Saturno è: A) il più distante dei pianeti del sistema solare B) il più piccolo dei pianeti del sistema solare C) il pianeta che possiede un sistema di anelli D) nessuna delle precedenti risposte è corretta | C |
| 380. | La Terra è: A) il pianeta più grande del sistema solare B) molto più piccola del Sole C) il pianeta più lontano del sistema solare D) il pianeta più piccolo del sistema solare | B |
| 381. | Il sistema nervoso centrale comprende: A) Solo l'encefalo B) Solo il midollo spinale C) L'encefalo e il midollo spinale D) Nessuna delle precedenti | C |
| 382. | Il sistema nervoso periferico comprende: A) L'encefalo B) Il midollo spinale C) L'encefalo e il midollo spinale D) Tutti i nervi che si trovano all'esterno del sistema nervoso centrale | D |
| 383. | Il midollo spinale svolge soprattutto il compito di: A) Coprire l'encefalo B) Connettere l'encefalo al sistema nervoso periferico C) Proteggere l'encefalo D) Nessuna delle precedenti | B |
| 384. | Nell'encefalo è compreso: A) il nervo sciatico B) il polmone C) il cervello D) Tutte le precedenti risposte sono corrette | C |
| 385. | Da quanti emisferi cerebrali è costituito il cervello: A) 2 B) 1 C) 3 D) 4 | A |

| | | |
|------|---|---|
| 386. | Da quanti emisferi cerebrali è costituito il cervello: A) 5 B) 1 C) 3 D) Nessuna delle precedenti risposte è corretta | D |
| 387. | Il Sistema nervoso periferico viene distinto in: A) Solo sistema nervoso volontario B) Sistema nervoso volontario ed involontario C) Solo sistema nervoso involontario D) Nessuna delle precedenti risposte è corretta | B |
| 388. | I Nervi Cranici fanno parte del sistema nervoso volontario: A) No B) A volte C) Si D) Nessuna delle precedenti risposte è corretta | C |
| 389. | I Nervi Spinali si diramano: A) Nel tronco B) Nelle braccia C) Nelle gambe D) In tutte e 3 le precedenti | D |
| 390. | I Nervi Spinali fanno parte del sistema nervoso volontario: A) Si B) A volte C) No D) Nessuna delle precedenti risposte è corretta | A |
| 391. | I Lobi del nostro cervello sono: A) 1 B) 4 C) 3 D) 2 | B |
| 392. | Quanti Lobi compongono il nostro cervello: A) Nessuno B) Più di 6 C) 6 D) Nessuna delle precedenti risposte è corretta | D |
| 393. | Da quanti Lobi è composto il nostro cervello? A) Nessuna delle risposte B) Più di 5 C) 3 D) 2 | A |
| 394. | Il nervo sciatico è: A) Un nervo cervicale B) Il nervo più corto dell'organismo umano C) Il nervo più lungo dell'organismo umano D) Nessuna delle precedenti | C |
| 395. | Da dove parte il nervo sciatico? A) Nessuna delle seguenti B) Dalla mano C) Dal cervello D) Dal plesso sacrale | D |

| | | |
|------|---|---|
| 396. | Il telencefalo fa parte del sistema nervoso: A) Centrale B) Periferico C) Del diencefalo D) Del tronco dell'encefalo | A |
| 397. | Il cervelletto fa parte del sistema nervoso: A) Periferico B) Centrale C) Del tronco dell'encefalo D) Del diencefalo | B |
| 398. | Il tronco encefalico fa parte del sistema nervoso: A) Periferico B) Del diencefalo C) Centrale D) Nessuna delle precedenti | C |
| 399. | Le radici spinali fanno parte del sistema nervoso: A) Periferico B) Centrale C) Del diencefalo D) Del tronco dell'encefalo | A |
| 400. | I tronchi nervosi fanno parte del sistema nervoso: A) Centrale B) Del tronco dell'encefalo C) Periferico D) Nessuna delle precedenti risposte è corretta | C |