|  |  |
| --- | --- |
| Name: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Date: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

apparato locomotore

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 7 |  |  |  | 8 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 13 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | 14 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 16 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 17 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 18 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 19 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Across****3.** funzione che serve a produrre le cellule del sangue **5.** è riempita da liquido sinoviale ed è presente nelle articolazioni mobili**6.** formano il tessuto osseo**11.** lo sono le costole che non si congiungono allo sterno in nessuna maniera**14.** ultimo osso verso il basso della colonna vertebrale**15.** sono dovuti alla contrazione dei muscoli**16.** proteina che da maggior flessibilità alle ossa**17.** struttura leggera e resistente formata da ossa piatte saldate tra di esse**19.** sono i muscoli che permettono movimenti opposti **20.** formano il bacino ma a loro volta sono formate da tre ossa | **Down****1.** viene chiamata così la prima vertebra della cervicale**2.** vengono chiamate così le articolazioni mobili**4.** tipo di articolazione in grado di ruotare la testa**7.** funzione resa possibile dalla contrazione dei muscoli inseriti sulle ossa**8.** parte contrattile della cellula di un tessuto muscolare liscio**9.** tengono attaccati i muscoli alle ossa**10.** muscolo che flettendosi avvicina un osso a un altro**12.** sono le due estremità delle ossa lunghe**13.** sono quelli che si contraggono senza essere sottoposti a nessuno sforzo**18.** lo sono le articolazioni che non permettono alcun movimento |