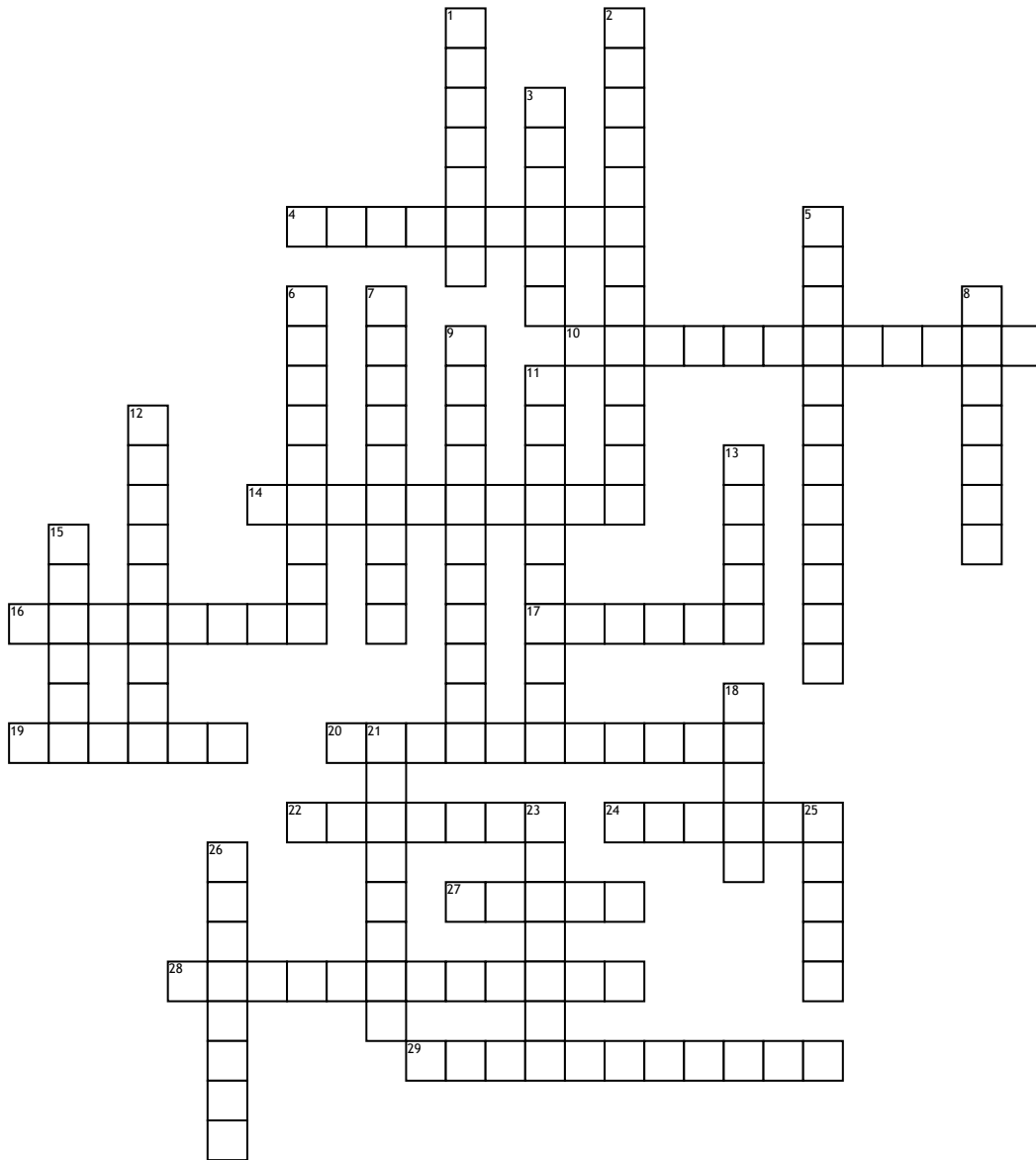


Name: _____

Date: _____

L'apparato locomotore



Across

4. E' l'unico osso mobile del cranio
 10. E' nella parte interna dell'osso e produce le cellule del sangue
 14. Capacità del muscolo di distendersi e tornare alla dimensione iniziale
 16. Sono 33 nella colonna vertebrale
 17. E' l'osso piatto che sostiene l'intestino e gli organi interni
 19. Nelle braccia e nella gambe troviamo articolazioni...
 20. E' il sistema formato dalle ossa
 22. I muscoli volontari sono fatti di tessuto muscolare...
 24. Le scapole sono un tipo di osso...
 27. Le ossa del cranio sono unite da articolazioni...
 28. Sostanza che si forma nel muscolo dopo uno sforzo eccessivo

29. Muscoli che funzionano in coppia, con movimenti contrari (uno si rilassa l'altro si contrae)

Down

1. Ne hanno bisogno i muscoli per poter lavorare
 2. Capacità del muscolo di accorciarsi e contrarsi
 3. Osso che si trova nella gamba, in coppia con la tibia
 5. Il tessuto cardiaco è un muscolo striato ma di tipo...
 6. Insieme al sistema muscolare costituisce l'apparato locomotore
 7. Parte esterna dell'osso, dura e compatta
 8. Robusti cordoni bianchi che tengono attaccate le ossa

9. E' un tessuto liscio che evita lo sfregamento e l'eccessiva usura delle ossa

11. Le vertebre sono un tipo di articolazione
 12. Muscoli che si contraggono in base alla nostra volontà
 13. Il perone è un osso di tipo...
 15. E' l'osso piatto a cui si congiungono le costole
 18. La rotula è un osso di tipo...
 21. La scatola cranica lo protegge
 23. Rende le ossa elastiche e resistenti agli urti
 25. Osso che si trova nel braccio
 26. Vengono tratti dal cibo e servono per dare energia ai muscoli