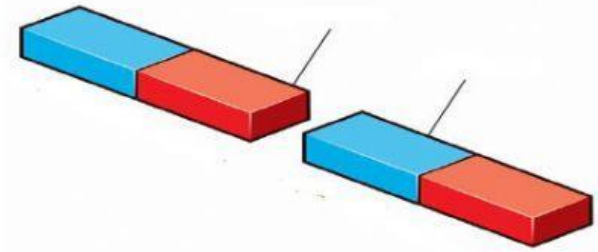
ELECTROMAGNETISME

1. El és la propietat que tenen alguns materials, anomenats imants, d'atraure objectes de ferro.

2 . Hi ha imants com la magnetita i imants als quals s'ha proporcionat la propietat del magnetismo.

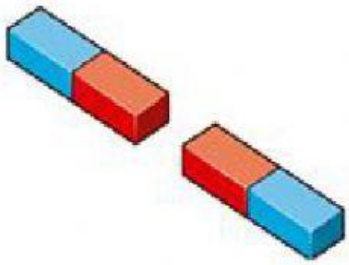
3. Els imants tenen dos extrems, que s'anomenen

4. Escriu com s'anomena cada pol dels imants

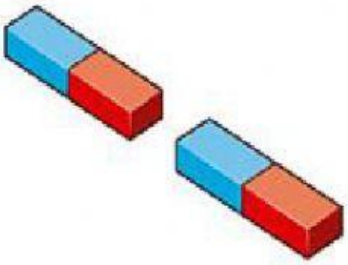


5. Indica el comportament de les següents parelles d'imants .

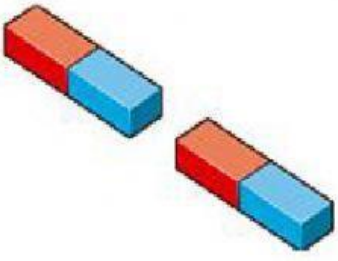
a



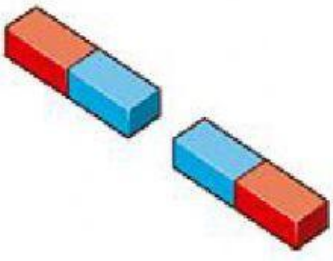
b



c



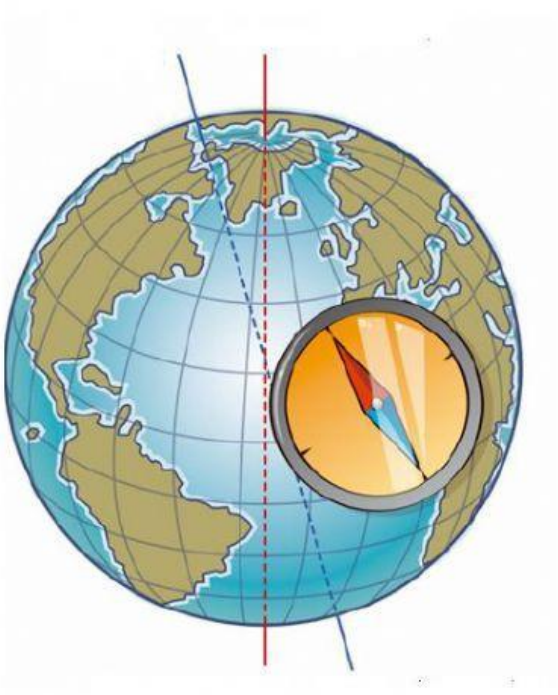
d



6. El nucli de la Terra està compost per ferro i níquel , això fa que es comporte com un

7. La és un instrument format per una agulla imantada que gira sobre un eix

8. Assenyala el nom dels diferents pols terrestres



9. Dibuixa els punts cardinals en les bruixoles sabent que la part pintada de l'agulla apunta el nord (**N**). (**S = sud , E = est , O = oest)**



9. La relació que hi ha entre l'electricitat i el magnetisme s'anomena

10. Assenyala amb una X els aparells que funcionen amb un motor elèctric.



