

Cal que formeu parelles i me les digueu. Per cada una obriré un document al drive. En aquests document heu de confeccionar uns apunts on demostreu tot el que heu après fent les activitats que trobareu llistades a continuació. Podeu incloure-hi imatges o gràfics que il·lustrin les explicacions. Quan més complets siguin aquests apunts més nota obtindreu.

1. Conclusions de l'experiment fet a classe sobre el **càlcul de densitat de les pedres i el càlcul matemàtic sobre la densitat de la Terra.**
2. Resum de les idees més importants de **l'article llegit sobre la geologia antiga de la Plana de Vic.**
3. A partir de la unitat **"L'estudi de la geosfera"** del Science bits cal que demostreu que heu entès els conceptes de:
  - a. **Energia geotèrmica.**
  - b. **Coneixement de l'interior de la Terra a través de mètodes directes i indirectes.**
  - c. **Característiques generals de les diferents capes.**
4. A partir de la unitat **"La dinàmica interna de la Terra"** del Science bits cal que demostreu que heu entès els conceptes de:
  - a. **Moviments del mantell i el nucli.**
  - b. **La litosfera i les plaques tectòniques.**
  - c. **La causa del camp magnètic de la Terra.**
  - d. **Els límits i el seu comportament segon el tipus de plaques.**
  - e. **Les proves sobre la teoria de la tectònica de plaques.**
5. A partir de la unitat **"Els terratrèmols"** del Science bits cal que demostreu que heu entès els conceptes de:
  - a. **Les causes dels terratrèmols.**
  - b. **Plecs, falles i tipus.**
  - c. **Hipocentre, epicentre i tipus d'ones.**
6. A partir de la unitat **"Els fòssils"** del Science bits cal que demostreu que heu entès els conceptes de:
  - a. **Procés de fossilització. Roques sedimentàries.**
  - b. **Els fòssils guia i les datacions.**
7. A partir de la unitat **"Datació relativa"** del Science bits cal que demostreu que heu entès els conceptes de:
  - a. **Principi de superposició dels estrats.**
  - b. **Principi de superposició de processos.**
  - c. **Correspondència entre estrats.**
8. A partir de la unitat **"Datació absoluta"** del Science bits cal que demostreu que heu entès els conceptes de:
  - a. **Datació amb isòtops radioactius.**
  - b. **Datació amb elements naturals.**