1. **Entourer la ou (les) réponse(s) juste(s) : *(05 pts)***
2. L’Uranium est considéré comme :

**a-** source d’énergie **b-** Pierres précieuses **c-** Halogènes

1. Le Fer et le Nickel sont classés comme :
2. Minerais métalliques **b –** Métaux ferreux **c** - Métaux précieux
3. Le marbre est une roche:

 **a-** Magmatique **b-** Sédimentaire **c-** Métamorphique

1. Gisements hypothermaux:
2. Température de 300 à 500°C **b-** à proximité de la surface **c-** température de 200 à 300°C
3. La formule chimique du La calcite est :

**a-** CaSO4 **b-**CaCO3  **c-** Fe2SiO4

1. **Définir : *(10 pts)***
2. **Un gisement est une**......................................................................................................... ....................................................................................................................................................................................................................................................................................................
3. **Un agent minéralisateur** est tout.................................................................................... .....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................
4. **La teneur :** C’est la.................................................................................................................... .....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................
5. **Syngénitique** : se dit d’une minéralisation qui s’est formée ................................................... ..............................................................................................................................................................................................................................................................................................................
6. **Minéralisation secondaire :** Elle provient des sédiments issus ............................................ .....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................
7. **Expliquer *(05 pts)***
8. Citez les critères de classification des gisements  ***(2.5 pts)***

....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

1. Discutez **la localisation du gisement** entant que l’un des facteurs influant sur l'exploitabilité d'un gisement. ***(2.5 pts)***

.................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... .................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... .................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... .................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... .................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... ....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

 ***Bonne chance***