**La classification des roches**

**Expérience: 2.9**

**Sciences**

**Présenté à**

**Daniel Blais**

**Par**

**Marc-Olivier Robitaille**

**MSI 2**

**ESV**

**18 octobre 2017**

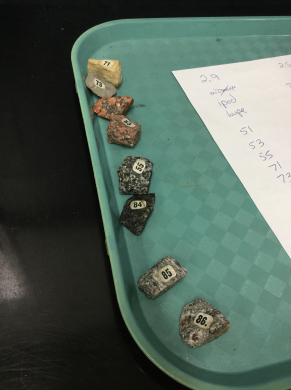
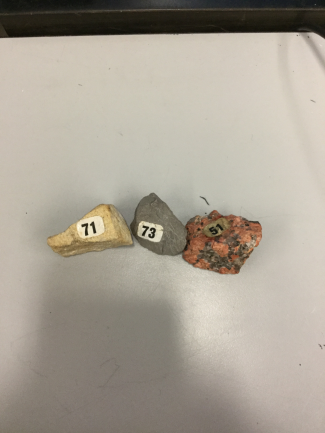
Observation : S’il y a une loupe (Ipod), on va parler d’éclats (type de roches)

But : Identifier parmi quelques roches des roches sédimentaires.

Interrogation : Quelles roches sont sédimentaires?

Hypothèse : Je suppose que l’inconnu#53, #55, #71 et #73 sont tous sédimentaires.

Matériel : ipod, les inconnus 51, 53, 55, 71, 73, 84, 85 et 86.

Manipulation : On va se servir de l’ipod pour pouvoir identifier lesquelles sont des roches sédimentaires.

Résultat :

|  |  |
| --- | --- |
| Inconnus# | Propriétés |
| #51 | Sédimentaire |
| #53 | Non-sédimentaire |
| #55 | Non-sédimentaire |
| #71 | Sédimentaire |
| #73 | Sédimentaire |
| #84 | Non-sédimentaire |
| #85 | Non-sédimentaire |
| #86 | Non-sédimentaire |

Analyse : D’après mes résultats, les inconnus #51, #71 et #73 sont sédimentaires et les inconnus #53, #55, #84, #85 et #86 sont non-sédimentaires.

Conclusion : Mon hypothèse est en partie vraie, car l’inconnu #71 et #73 étaient sédimentaires et l’inconnu #53 était non-sédimentaire.