Éclat d’un minéral

Expérience 2.2

Science

Présenté à

Daniel Blais

Par Lyanne Bergeron

(Savanah Bisson et Vicky Milette)

ESV

26 octobre 2016

But : Identifier parmi une liste des minéraux métalliques.

Hypothèse : Je suppose que les minéraux avec un éclat métallique sont les inconnus # 1 et 3.

Matériel : microscope (Ipod)

Loupe

Inconnus# 1, 3, 19, 21 et 32

Manipulation : prendre en photo les minéraux et regarder avec la loupe lesquels on un éclat métallique.

Résultats :

Éclat des minéraux

|  |
| --- |
| Inconnu # 1 |
| Inconnu # 3 |
| Inconnu # 19 |
| Inconnu # 21 |
| Inconnu # 32 |

Analyse :

D’après mes résultats, les inconnus # 1 et 3 ont comme résultats : un éclat brillant ce qui signifie que les inconnus # 1 et 3 ont un éclat métallique.

Conclusion : Mon hypothèse est vrai puisque l’inconnu # 1 et 3 ont un éclat métallique.