Identification des minéraux métallique

Exp. 22

Sciences

Présenté à Daniel Blais

Fait par Éloïse Bisson

MSI2

ESV

25/04/2024

But : Identifier les minéraux métalliques

Hypothèse : Je suppose que les inconnus sont #4, #9, #10 et #14

Matériel :

* Inconnus #4
* Inconnus #9
* Inconnus #10
* Inconnus #14
* Inconnus #15
* Inconnus #18
* Inconnus #23
* Inconnus #23
* Inconnus #27
* Inconnus #30
* Inconnus #33

Manipulation :

1. Observer les inconnus
2. Observer s'il y a des reflets brillants
3. Noter les résultats dans le tableau

Résultat :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Inconnus | Couleur | Métallique Autres |
| #4 | Gr | M tâches les doigts |
| #9 | J | M  |
| #10 | Br | M |
| #14 | N | M |
| #15 | B |  Gras soyeux |
| #18 | B |   |
| #23 | B |  Cristal hexagonale |
| #27 | Ro |  |
| #30 | V |  |
| #33 | N |  Feuillet |

Analyse : D’après mes résultats les inconnus sont #4, #9, #10 et #14 ont des reflets brillants (métalliques).

Conclusion : Mon hypothèse est vraie