

理科の授業について

1 理科は探究する教科です！

- ・観察や実験を通して自然を調べ、そのメカニズムや生活との関連を見つけ出します！
- ・マイクロ(微小)な世界と、マクロ(巨大)な世界を楽しもう！

2 4つの観点で評価します

○自然事象への関心・意欲・態度

- ・・・観察・実験や話し合い活動、授業中の発表などに積極的に取り組んでいるかな？

○科学的な思考・表現

- ・・・筋道を立てたり、根拠を挙げたりしながら説明できるかな？

○観察・実験の技能

- ・・・観察・実験の基本操作や結果の記録・整理ができるかな？

○自然事象についての知識・理解

- ・・・基本的な概念や法則が分かり、まとめることができるかな？

3 理科の授業の約束事

○授業の持ち物

教科書

ノート

ワークブック

○安全第一

- ・「話を聴く」「ノートを書く」「観察・実験をする」「話し合う」のメリハリをつける！
特に、観察や実験中は、話したりせず取り組みましょう!!

○図と一緒に

- ・図やモデルを使って、分かりやすく(見やすく)表してみよう！

4 科学を学ぶことは、進歩すること

- ・不思議や疑問を見つけ、予想し、方法を考え、解決し、科学を楽しみましょう!!
- ・このくり返しが、生活を便利で豊かにしていきます。