

第2学年 教科名 理 科 の学習について（シラバス）

○教科の目標

- ・目的意識を持った観察実験を通して、自然事象を科学的に考える力を身につけよう。
- ・豊かな自然観・生命観・物質観を身につけよう。

○生徒にがんばってほしいこと

授業 : 学力を身につける基本です。積極的な発言を期待しています。

ノート : 授業内容をノートに記入しましょう。余白には、そこに授業の感想や、授業で気になったことをメモしましょう。

ワーク : 定期テスト後に提出します。毎日少しづつ計画的に進めていきましょう。

レポート : ノートとは別に、レポートの提出があります。

テスト : 日々の学習の成果をしっかりと出せるように、万全の体調で望みましょう。

○学習内容

1学期	2学期	3学期
化学変化と原子、分子 <ul style="list-style-type: none"> ・物質の成り立ち ・いろいろな化学変化 ・化学変化と熱の出入り ・化学変化と物質の質量 動物の生活と種類 <ul style="list-style-type: none"> ・生物をつくる細胞 	動物の生活と種類 <ul style="list-style-type: none"> ・植物の体のつくりと はたらき ・動物の体のつくりと はたらき 電流とそのはたらき <ul style="list-style-type: none"> ・電流と回路 ・電流と磁界 	電流とそのはたらき <ul style="list-style-type: none"> ・電流の正体 天気とその変化 <ul style="list-style-type: none"> ・気象観測 ・気圧と風 ・天気の変化 ・日本の天気

○評価について

	重要度	自然事象についての知識、観察実験の技能	科学的な思考・判断・表現	主体的に学習に取り組む態度
授業態度	◎	◎	○	◎
ノート	○	○		◎
実験	◎	◎	◎	○
ワーク	△		△	△
レポート	△	△	○	△
テスト	◎	◎	◎	○

5 : AAA

4 : AAB ABB

3 : ABC BBB BBC ACC

2 : BCC

1 : CCC

A : 3点	B : 2点	C : 1点
3観点を合計		
評価	5 . . .	9点
	4 . . .	7~8点
	3 . . .	5~6点
	2 . . .	4点
	1 . . .	3点

授業態度や提出物、テストで成績が決まります。重要度の低いワークやプリントにもしっかりと取り組まなければ、テストでの高得点は望めません。それの重要度を示しました。重要度の高いノート作りを、一生懸命おこなうと、評価も安定したものになります。ノートは再提出も受け付けているので、自分の取組みの甘いところしっかりと見直し、良いノートをつくってください。