

教科	数学	科目	基礎数学	単位	2
----	----	----	------	----	---

1. 学習内容と目標

数と式、図形と計量、二次関数及びデータ分析について、基本的な概念や原理・法則を理解し、それを使って数学的に表現・処理する能力を身に付ける。また、物事を多面的に見たり、論理的に考察する力や分析し批判する力を養う。加えて、粘り強く論拠に基づいて判断する力を育てる。

2. 使用教材

ラスパ ラーニング・スパイラル ベーシック 3 2 (東京書籍)

3. レポート

回数	内容
1	整数(小数)の加減
2	割合・百分率
3	分数の加減
4	速さ・道のり・時間の関係
5	式の値
6	連立方程式

4. 学習の進め方について

各回で分野別に学習します。

公式を使うことによって明確に問題を解くことができるようにしましょう。

5. 評価について

評価は、試験成績と平常点(レポート成績、実技成績、学習態度等)を以下の観点をもとに総合して100点法で行い、30点以上を合格とします。

【知識・技能】

実社会に必要な数学の知識や技能を身に付けようとしている。

【思考・判断・表現】

「聞く・書く・解く」の各領域において、深く考え、自分の思いを表現できる。

6. スクーリング

2

時間