

レディネステスト 確認テストの使い方

レディネステスト :各単元の最初の授業で行い、生徒のレディネスを確認する。そして、授業の手引きをその後の授業計画の参考資料として活用する。
確認テスト :各単元のまとめのテストとして利用し、学習の定着度を確認する。また、授業の手引きをその単元の指導計画の参考資料として活用する。

凸レンズの性質 (教師用手引き)

年__組 名前_____

図1は、虫めがねを集める力(4観点)を示してあります(レディネス・確認テスト共通)

図2のように光を動かさず、虫めがねを動かす方向は、(ア)である。

科学的な思考
知識・理解

↑ア

↓イ

図1 小学校の学習内容からの系統を示してあります(レディネス)

図2 中学校の学習内容への系統を示してあります(確認テスト)

小学校からの系統...小学校3年 B物質とエネルギー「日光の集光と反射」授業の手引き

中学校の学習内容のどこにかかわっているか示してあります
小学校でおさえたいポイントを示してあります(確認テスト)

このレディネスは、中学校での凸レンズの性質を調べる学習に深くかかわってきます。この虫めがねの性質を想起させることは、生徒の学習内容の深い理解につながると考えられます。

さらに、凸レンズの学習は、学習内容によっては、他領域との関連性を示してあります(レディネス)

どんなレディネスが確認できるか示してあります
中学校の学習内容のどこにかかわっているか示してあります
その後の授業展開の方向性を示してあります(レディネス)

学習内容によっては、他領域との関連性を示してあります(レディネス)

レディネステスト 確認テスト (教師用手引き)