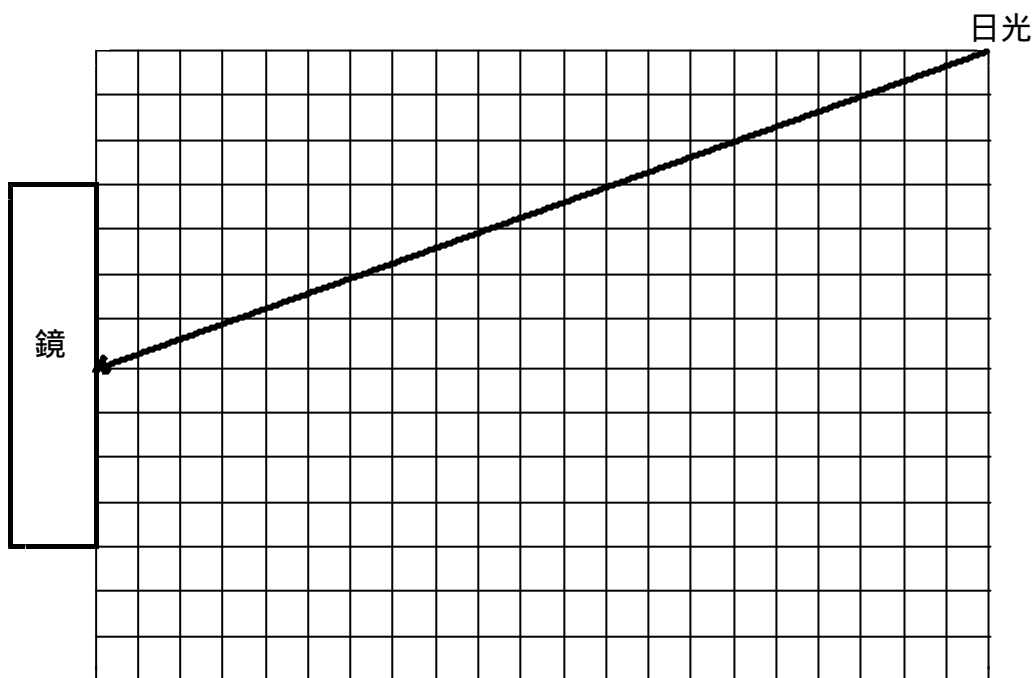


光の性質

1年 組 番 氏名 _____

鏡に当たった日光は、その後どう進むか線でかいてください。

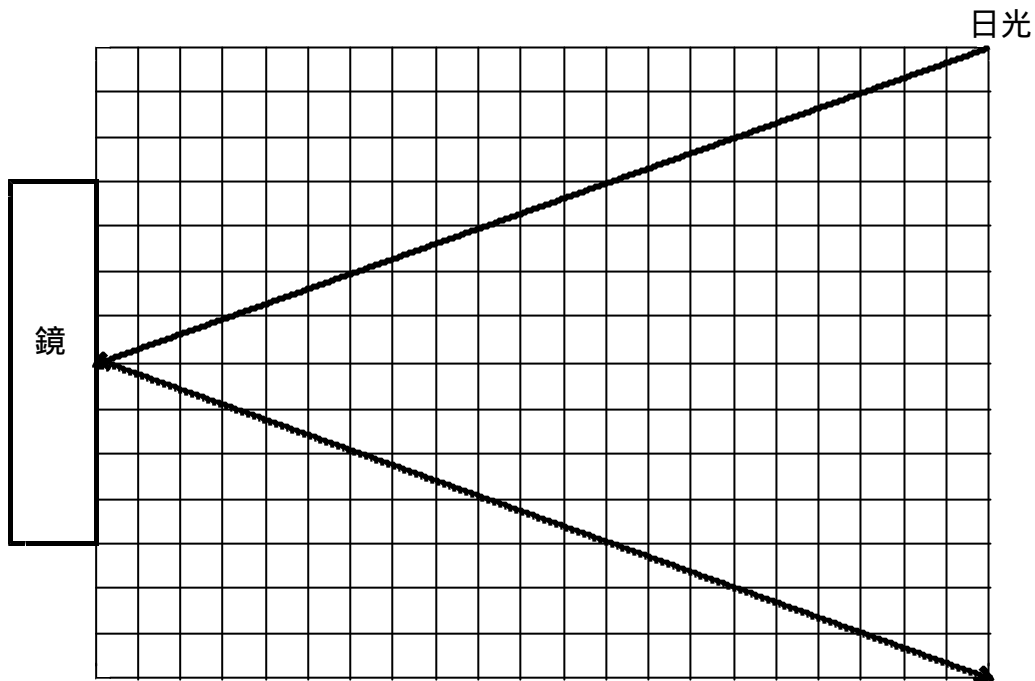


レディネステスト 光の性質 (解答)

1年 組 番 氏名 _____

鏡に当たった日光は、この後どう進むか線でかいてください。

知識・理解



小学校では、反射角 = 入射角まではおさえていないので、日光がまっすぐな線で、反射することがかかれていればよい。

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

小学校では、光の直進と反射について学習しています。

中学校では、光が反射、屈折するときの規則性について学習します。

この問題では、**光の直進と反射**についてのレディネスを確認することができます。

このレディネスは、中学校での光の直進と反射及び屈折の様子を調べる学習に深くかかわってきます。光の進み方の学習において、教師が小学校の学習内容を十分把握しておくことで、授業展開が円滑になると考えられます。