

<資料1>

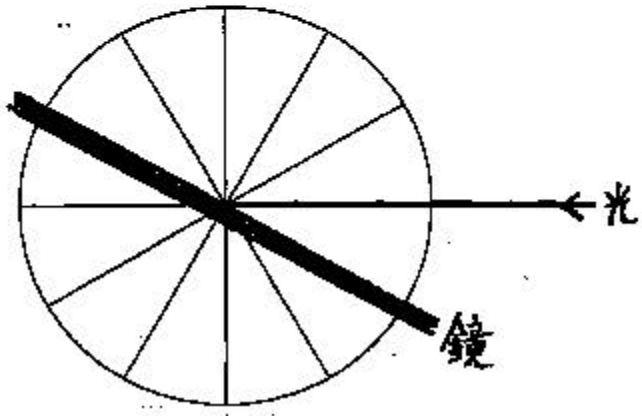
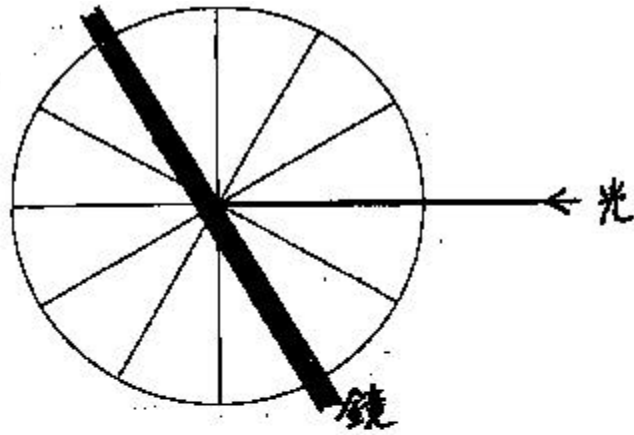
鏡による光の反射

1年()組【

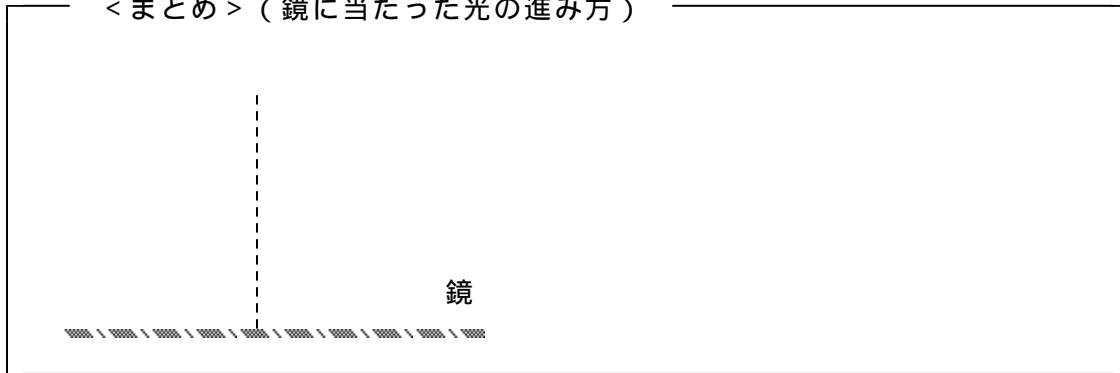
】

実験1：鏡に当たった光の進み方を調べよう

下の図のように鏡を置き、光が入ったときの光の道筋を調べ、赤線で書こう。



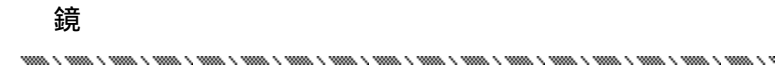
<まとめ> (鏡に当たった光の進み方)



<資料2>

実験2：鏡で反射して見える物体の方向を調べよう

P点に置いた押しピンが鏡にうつる姿を、A点またはB点からガラス管を通して見て、見える方向を色分け(A点：赤、B点：青)して記入しよう。



A点

B点

P点

<まとめ> (鏡に反射して見えるすがた)

