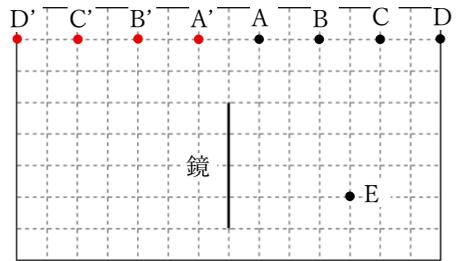


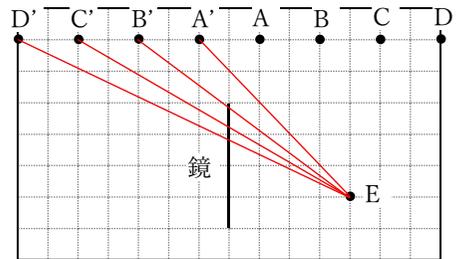
第 17 回テスト (2)

鏡に映る物体の像は、鏡に対して
線対称の位置にできます。

まずは像を右図のように図に示します。



次に、先ほど書いた像の点と目の位置(点 E)
を直線で結びます。このとき、鏡の面を通れば、
鏡で反射して目に光が届くと言えます。



E から見ると、D の像 D' から、D' → 鏡 → E と
進んでくるように見えますが、実際には D から
でた光が鏡で反射して、D → 鏡 → E と光が進みます。

