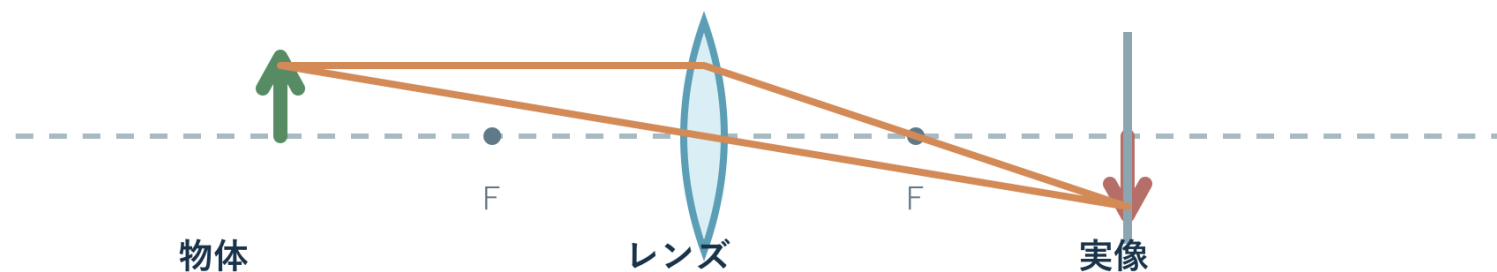


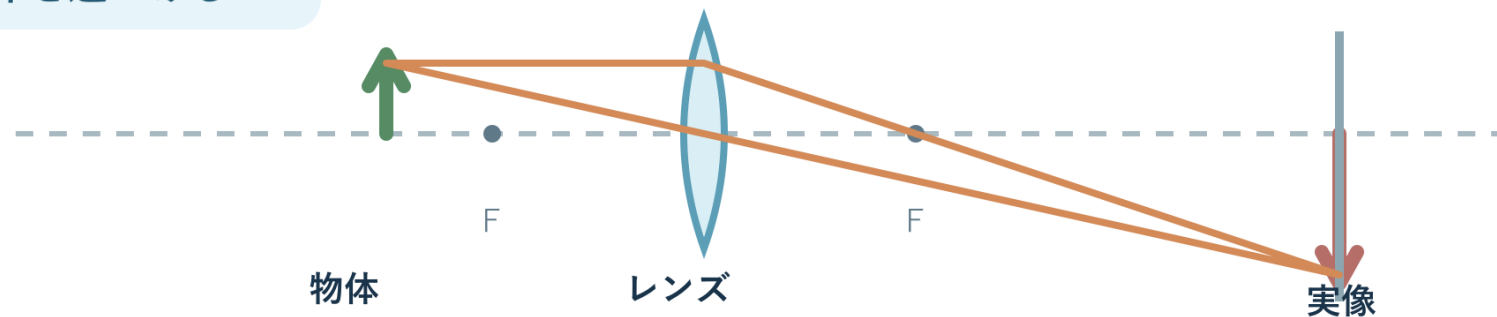
凸レンズと像

物体をレンズに近づけたときの実像を比べる

A：物体が遠い



B：物体を近づける



焦点の外側で物体を近づけると、実像は遠くにでき、大きくなります。

Fは焦点。A・Bは同じ物体。焦点距離の2倍の位置（A）では、実像は物体と同じ大きさ。距離は模式表示。