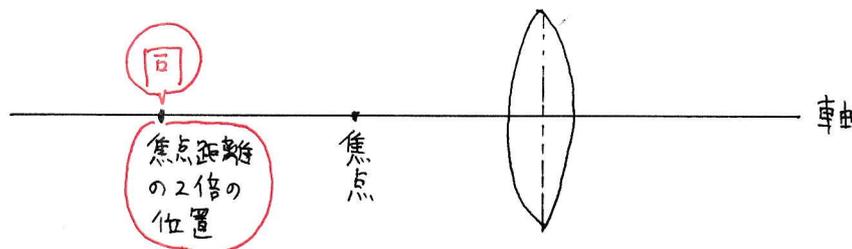


2倍の位置について

焦点距離の2倍の位置

→ 特別な位置だと
覚えておくこと。



何が特別かというところ...

- **同じ大きさ**の像が映る。
- レンズから **同じ距離**に映る。

例題で、ある場所に置いたら、物体と同じ大きさの像が映りました。



という、それは 焦点距離の2倍の位置だとわかる。

また、物体からレンズまでと、レンズからスクリーンまでが 同じ距離である、



という、それは 焦点距離の2倍の位置だとわかる。

焦点距離の
2倍の位置

=

特別な
位置である

=

基本
位置による