

凸レンズを通る光の進み方

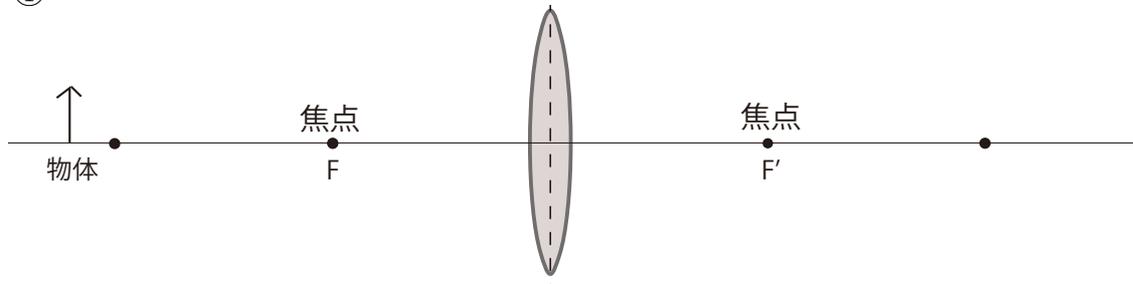
NO. 2

名前

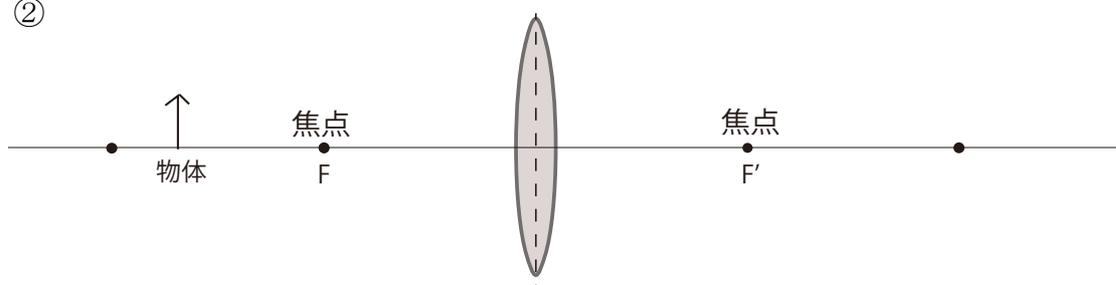
点

1 次の凸レンズによって出来る像を作図しなさい。

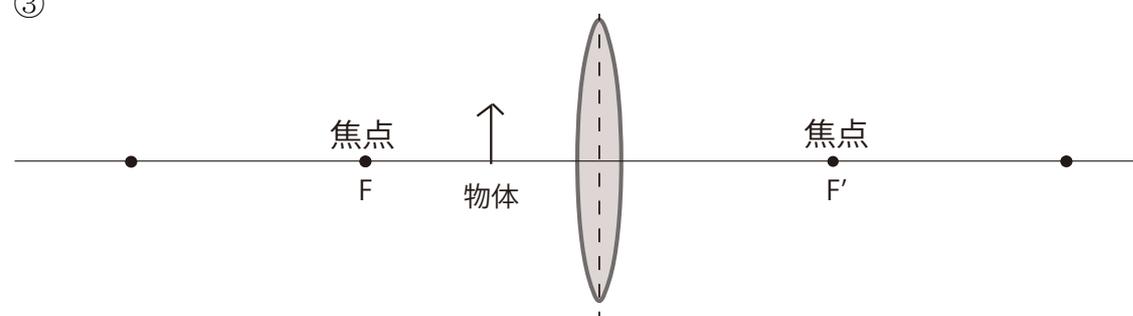
①



②



③



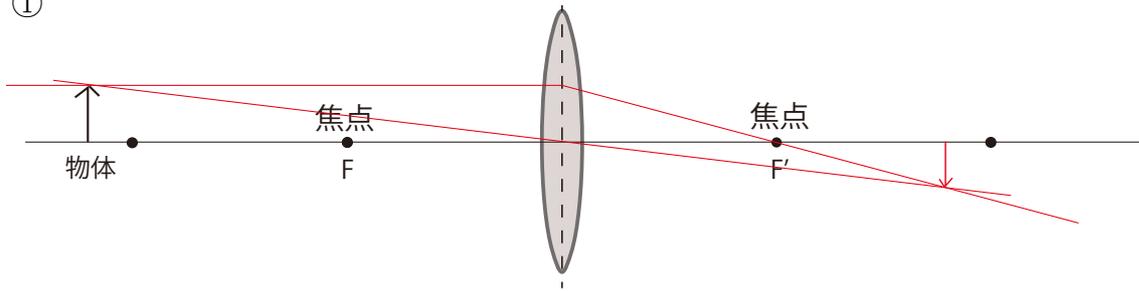
2 次の問いに答えなさい。

① レンズを通った光が実際に集まってできた像を何というか。

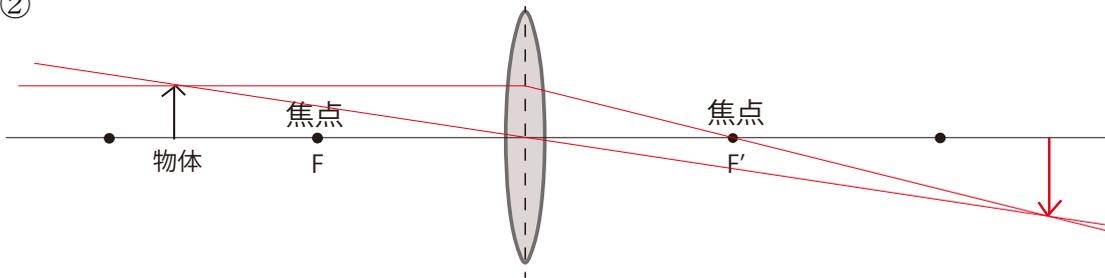
② 焦点よりもレンズに近い位置に物体を置き、反対側からレンズを通して見えるスクリーンにはうつらない像を何というか。

解答

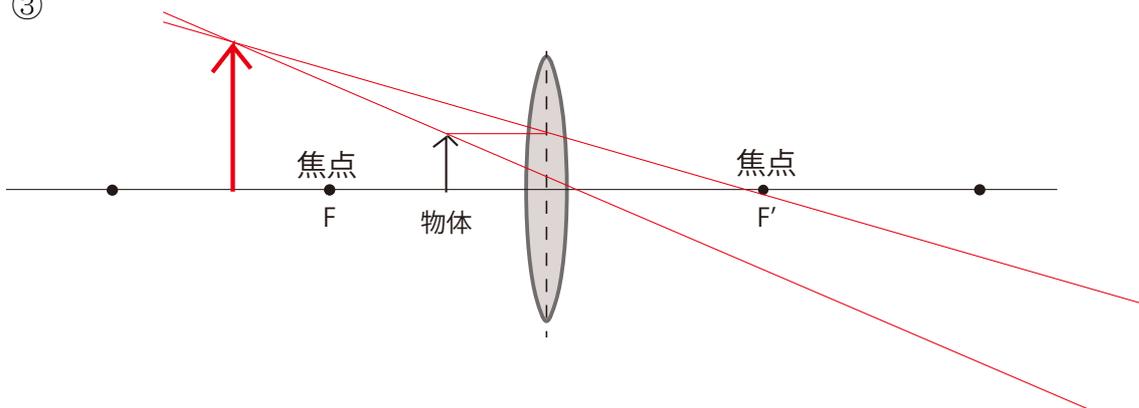
①



②



③



2 ① 実像 ② 虚像