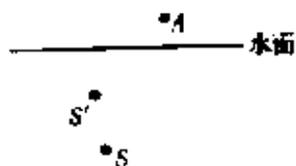


初中物理2021考前突击训练16：光学作图题

作图题

1. 作图题

如图所示，S是水中鱼所在的实际位置，S'是人眼在A处看到的鱼与池边路灯B在水中的倒影重合的位置，请你确定池边路灯B的位置，并完成光路图。



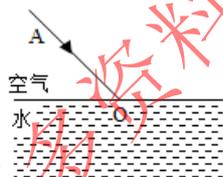
2. 作图题

如图所示，画出物体AB在平面镜中的像A'B'。



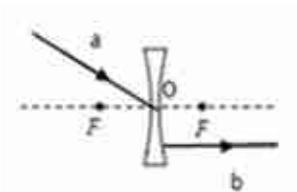
3. 作图题

如图所示，一条入射光线AO由空气斜射入水面。请画出折射光线的大致方向，并标明折射角 γ 。



4. 作图题

如图所示，a、b分别为一束入射光线和一束折射光线。请画出a经过凹透镜后的折射光线和与b对应的入射光线。



5. 作图题