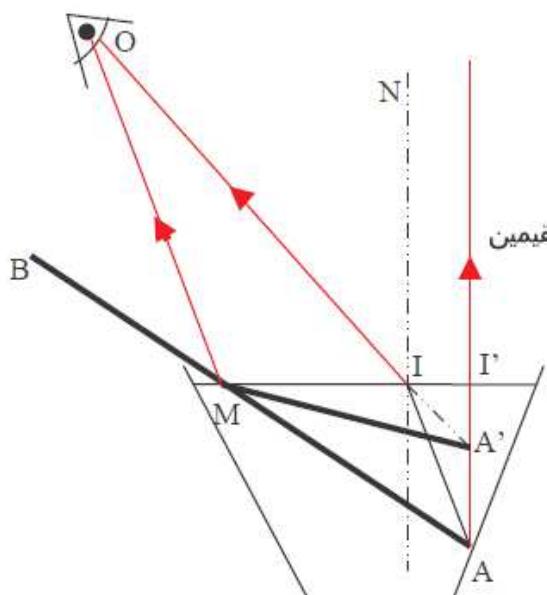


حل التمرين 03 www.pc-lycee.com



الشعاع الوارد AI على النقطة I من النقطة A ينكسر
منجها نحو العين ، بحيث يبتعد عن المنظمي على
السطح الكاسر.

الشعاع الوارد $A'I'$ لا ينحرف لأنه عمودي على السطح الكاسر.
العين لا ترى النقطة A ، بل ترى النقطة A' نقطة تقاطع المستقيمين
 AI و $A'I'$.

العين إذن لا ترى الجزء AI من القلم ، بل ترى صورته $A'I'$.
العين لا ترى القلم BMA بل ترى صورته BMA' .
ولذلك يظهر منكسرا.

www.pc-lycee.com

Mohammed Sabhi