20232244K10

太阳光通过三棱镜时，在竖直放置的屏幕上形成如图所示的光带*NP*(忽略三棱镜对各色光的吸收)。若将灵敏温度计的测温端放在屏幕上的*MN*、*NP*、*PQ*区域时，在哪个区域上升的示数最大 (　　)



A*.MN* B*.NP*

C*.PQ* D*.*无法确定