

1. לאיזה פוטון אנרגיה רבה יותר?

לראשון תדירות $\nu_1 = 2 \cdot 10^{19} Hz$

ולשני $\nu_2 = 3 \cdot 10^{14} Hz$

2. מי משני הפוטונים יחולל שינוי משמעותי יותר במולקולות חומר מסוימות?