Uma caneta laser tem potência de 1,0 *mW* e emite uma radiação de comprimento de onda 660 *nm* (10**−**9 m). O número de fótons emitidos por essa caneta, por segundo, é:

a) 3,3 x 1015 fótons.

b) 3,7 x 1016 fótons.

c) 3,7 x 1015 fótons.

d) 3,7 x 1014 fótons.

e) 3,3 x 10**−**14 fótons.