O ano de 2015 foi proclamado, pela 68ª Sessão da Assembleia Geral das Nações Unidas, como o Ano Internacional da Luz e das Tecnologias baseadas em Luz, com a finalidade de destacar a importância da ciência óptica e suas aplicações no cotidiano da população, na solução de desafios mundiais e no desenvolvimento sustentável.

(UNESCO. Disponível em: http://www.unesco.org/new/pt/brasilia/about-this-office/  
prizes-andcelebrations/2015-international-year-of-light)

Com relação à ciência óptica, assinale a alternativa INCORRETA.

a) Os fenômenos luminosos de difração e interferência foram observados e estudados pelos físicos Boyle e Hooke durante o século XVII.

b) Descartes apresentou, na década de 1630, a lei da refração da luz que, por ter sido trabalhada também por Snell, é atualmente denominada lei de Snell-Descartes.

c) A frequência da luz monocromática azul não se altera ao passar de um meio menos refringente para um meio mais refringente.

d) Dentre os defensores da natureza ondulatória da luz estão Hooke e Huygens, e o último trabalhou o fenômeno da polarização da luz.

e) Maxwell, ao explicar o efeito fotoelétrico, deu os alicerces para a compreensão da natureza dual da luz.