Analise as afirmativas abaixo, referentes ao efeito fotoelétrico.

I. A frequência mínima da radiação incidente para que o efeito fotoelétrico seja observado depende da constituição química do material.

II. A energia de cada fotoelétron ejetado no processo depende da intensidade da radiação incidente.

III. A quantidade de fotoelétrons ejetados no processo depende da intensidade da radiação eletromagnética incidente.

Está/Estão correta(s) a(s) afirmativa(s)

a) I, apenas.

b) II, apenas.

c) I e III, apenas.

d) II e III, apenas.

e) I, II e III.