

Exercício: Complete corretamente as seguintes frases.

Chama-se _____ ao resultado da decomposição da luz. A luz pode ser de composta, isto é, separada nas suas componentes. Os espectros que resultam da decomposição da luz emitida por um corpo são espectros de _____ e podem ser _____ e _____.

Nos espectros _____ a luz decomposta mostra uma gama variada e ininterrupta de cores.

Nos espectos _____ (ou espectros de _____) a luz decomposta apresenta riscas coloridas bem definidas sobre um fundo _____, a gama de cores surge interrompida

Além dos espetos de emissão, existem também espectros de _____ que são sempre descontínuos.

Quando a luz branca atravessa a matéria, parte da luz pode ser absorvida. No espectro dessa luz observam-se riscas _____ num fundo _____. Trata-se de um espectro de _____.