

Ejercicios de Teoría del orbital molecular. Orden de enlace y propiedades magnéticas

1. Para las siguientes moléculas diatómicas, indicar:
 - a. Calcular el orden de enlace.
 - b. Indicar si la molécula es diamagnética o paramagnética.

A. B_2

B. BN

C. CO

D. C_2^-

E. CN^-

F. O_2

G. SCl^+