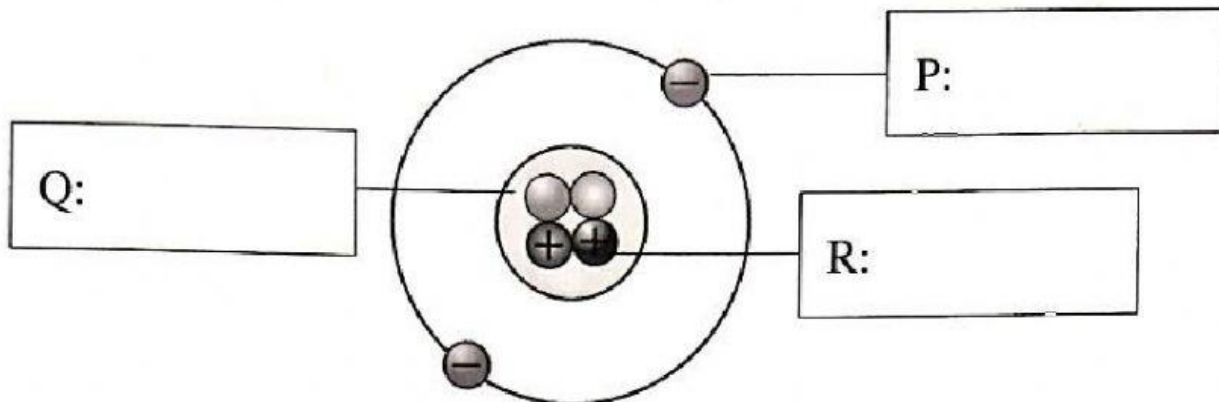


NAMA :

KELAS :

**JAWAB**

1. Rajah di bawah menunjukkan struktur suatu atom.



(a) Apakah unit asas bagi semua jirim?

\_\_\_\_\_ [1 markah]

(b) P, Q dan R merupakan zarah-zarah subatom bagi atom. Labelkan zarah subatom P, Q dan R pada rajah di atas.

(c) Apakah hubungan bilangan zarah subatom P dan Q dalam suatu atom neutral?

Bilangan zarah subatom P dan Q adalah \_\_\_\_\_. [1 markah]

(d) Nyatakan zarah subatom yang tidak bercas.

\_\_\_\_\_ [1 markah]