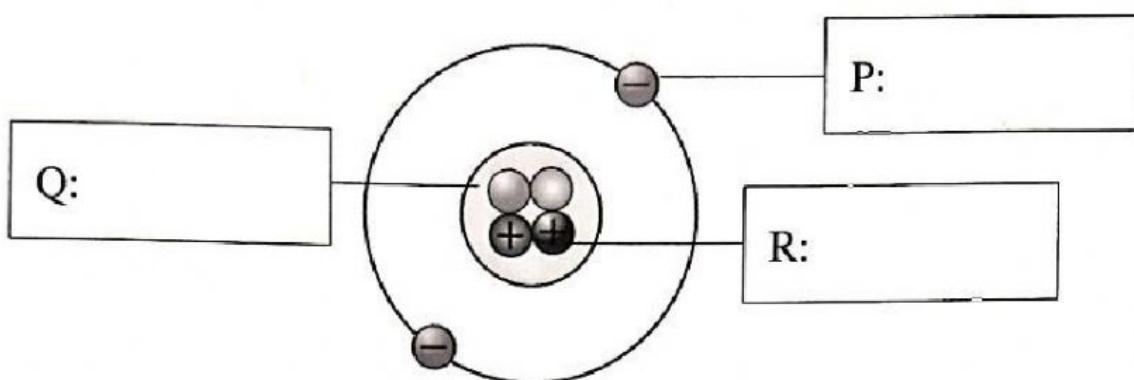


NAMA :

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 berasas.

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