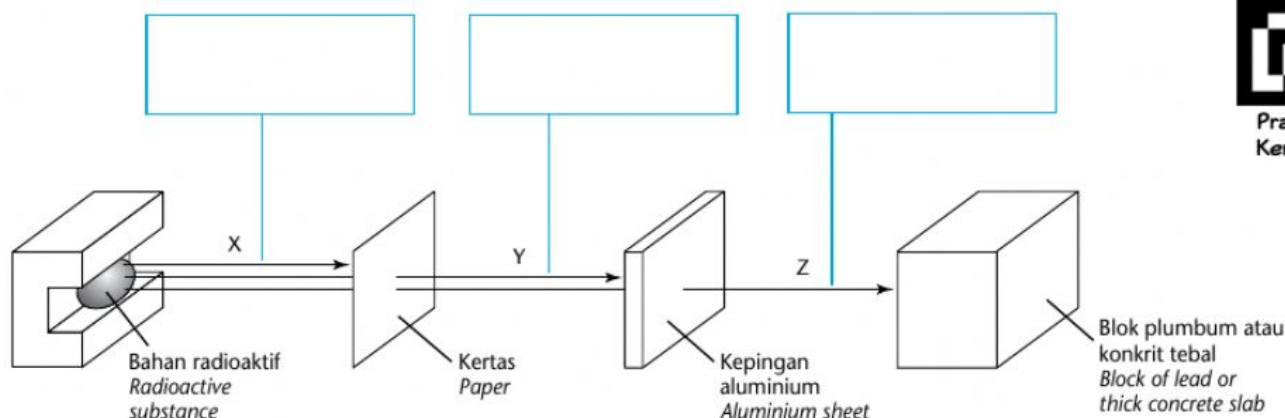


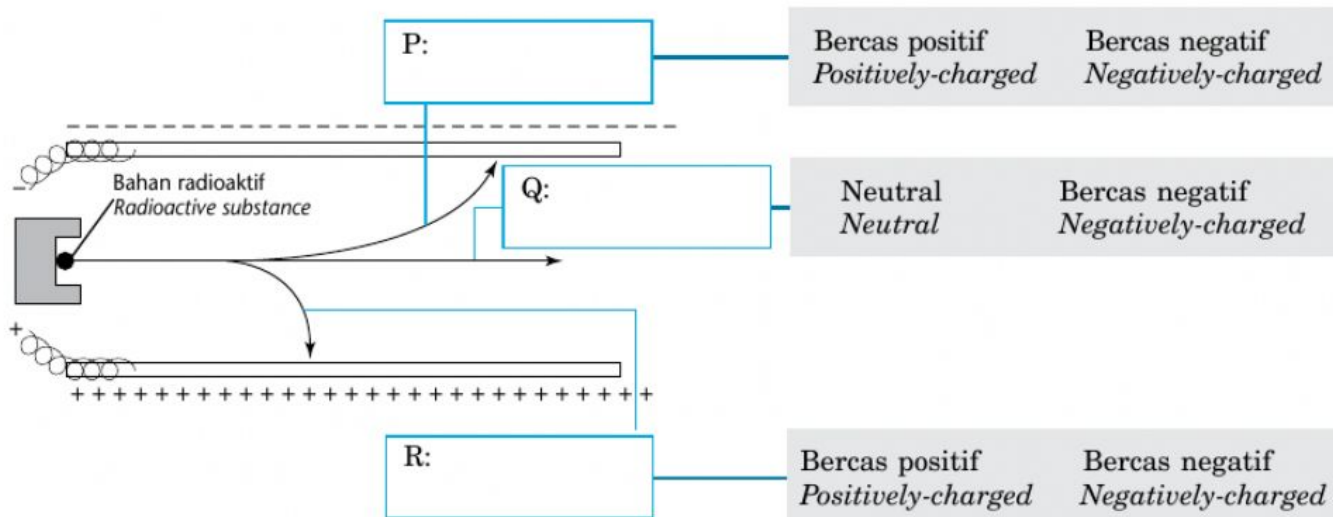
- 1 Tentukan jenis sinaran radioaktif X, Y dan Z berdasarkan kuasa penembusannya. **TP2**
 Determine the types of radioactive radiation, X, Y and Z, based on their penetration power.



Praktis
Kendiri



- 2 Isi tempat kosong dan bulatkan jawapan tentang pemesanan sinaran radioaktif dalam medan elektrik. **TP2**
 Fill in the blanks and circle the answers on the deflection of radioactive rays in an electrical field.



- 3 Namakan alat-alat di bawah yang digunakan untuk mengesan sinaran radioaktif atau mengesan tahap pendedahan kepada sinaran radioaktif. **TP1**
 Name the devices below which are used to detect radioactive radiation or to detect the level of exposure to radioactive radiation.

Lencana filem (fotografi)
Film (photographic) badge



Pembilang Geiger-Muller
Geiger-Muller counter



Galeri Info

Pemesongan sinaran beta lebih daripada sinaran alfa dalam medan elektrik kerana jisim zarah beta adalah kurang daripada jisim zarah alfa.

The beta ray is deflected more than the alpha ray in electric field because the mass of beta particles is less than that of alpha particles.