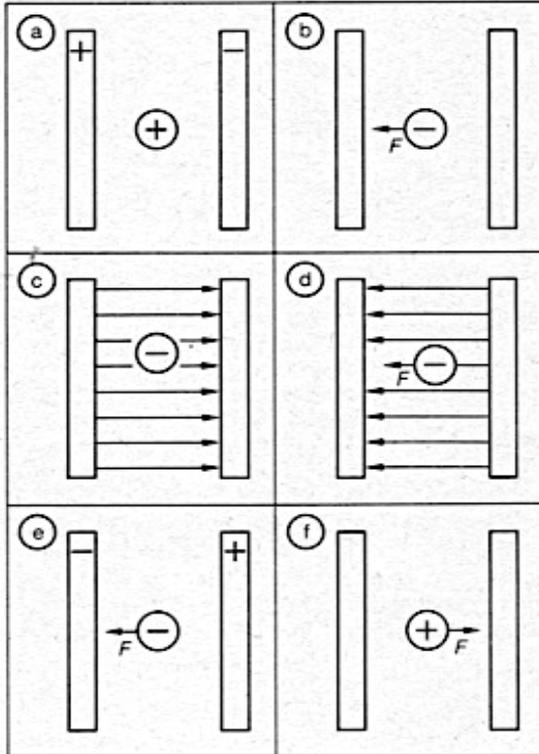


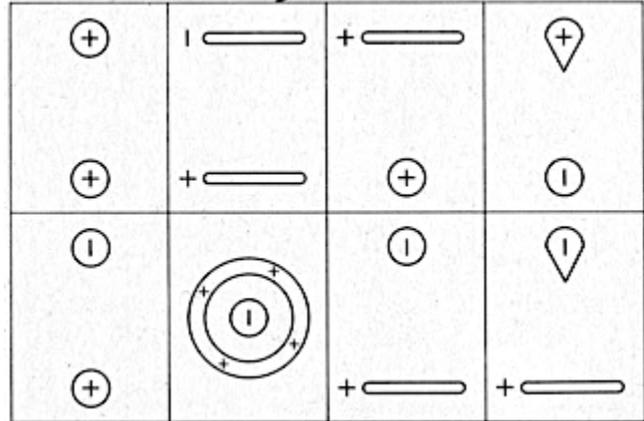
Thema: Feldlinienbilder

AB 1

1 In einem elektrischen Feld befinden sich elektrische Ladungsträger. Ergänzen Sie die Abbildungen und begründen Sie Ihre Lösung. In welchen Zeichnungen ist der Sachverhalt falsch dargestellt?



2 Zeichnen Sie für folgende Anordnungen elektrisch geladener Körper die Feldlinienbilder.



3 Welche Ladungen tragen die dargestellten Kugeln? Zeichnen Sie die fehlenden Pfeile für die Richtungen der Feldlinien ein!

