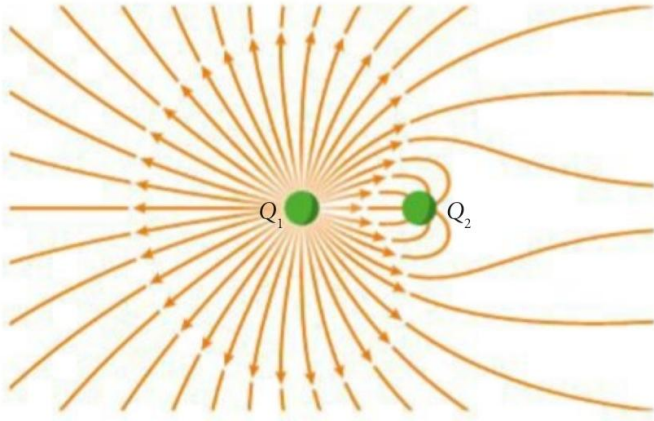


37 **FERMATI A PENSARE** La figura rappresenta le linee del campo elettrico generato da due cariche puntiformi. Che cosa puoi dedurre sul segno e il valore delle due cariche?

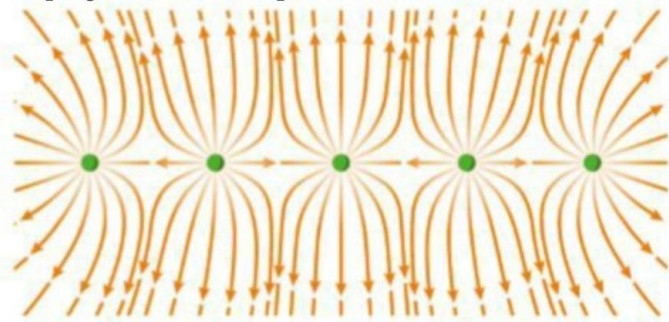


Q_1 carica positiva

Q_2 negativa

Q_1 è molto più intensa di Q_2 (quasi 6 volte)

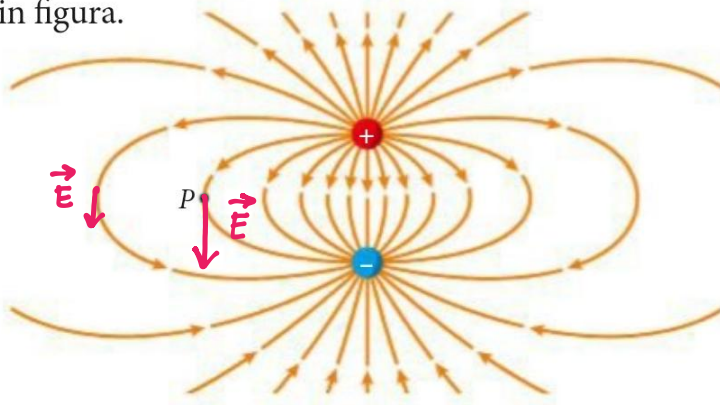
39 **FERMATI A PENSARE** La figura rappresenta le linee di campo generate da cinque cariche elettriche.



► Che cosa puoi dedurre su di esse?

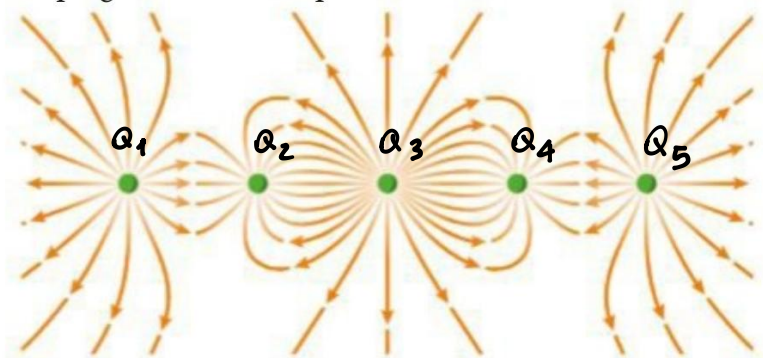
Tutte cariche positive della stessa intensità

38 Disegna il vettore campo elettrico nel punto P che si trova nello spazio posto tra due cariche puntiformi di segno opposto il cui diagramma delle linee di campo è riportato in figura.



40

FERMATI A PENSARE La figura rappresenta le linee di campo generate da cinque cariche elettriche.



► Che cosa puoi dedurre su di esse?

Q_1 positive

Q_2 negative

Q_3 positive (la più intensa)

Q_4 negative

Q_5 positive

$Q_1 = Q_5$ $Q_2 = Q_4$