

188. Într-un sistem de referință inerțială S , un observator vede un obiect care se mișcă cu viteza v în direcția x . Dacă în sistemul S există un câmp electric E și un câmp magnetic B , care sunt expresiile câmpurilor electrice și magnetice în sistemul S' care se mișcă cu viteza v în direcția x față de S ?

189. Dacă un câmp electric E și un câmp magnetic B sunt perpendiculari unul pe altul în sistemul S , care sunt condițiile pentru ca în sistemul S' să nu existe câmpuri magnetice?

190. Dacă un câmp electric E și un câmp magnetic B sunt paraleli în sistemul S , care sunt condițiile pentru ca în sistemul S' să nu existe câmpuri magnetice?

191. Dacă un câmp electric E și un câmp magnetic B sunt perpendiculari unul pe altul în sistemul S , care sunt condițiile pentru ca în sistemul S' să nu existe câmpuri electrice?

192. Dacă un câmp electric E și un câmp magnetic B sunt paraleli în sistemul S , care sunt condițiile pentru ca în sistemul S' să nu existe câmpuri electrice?

Exerciții de fizică

1. Un câmp electric E și un câmp magnetic B sunt perpendiculari unul pe altul în sistemul S . Care sunt condițiile pentru ca în sistemul S' să nu existe câmpuri magnetice?

2. Un câmp electric E și un câmp magnetic B sunt paraleli în sistemul S . Care sunt condițiile pentru ca în sistemul S' să nu existe câmpuri magnetice?

Exerciții de fizică

1. Un câmp electric E și un câmp magnetic B sunt perpendiculari unul pe altul în sistemul S . Care sunt condițiile pentru ca în sistemul S' să nu existe câmpuri magnetice?

2. Un câmp electric E și un câmp magnetic B sunt paraleli în sistemul S . Care sunt condițiile pentru ca în sistemul S' să nu existe câmpuri magnetice?

3. Un câmp electric E și un câmp magnetic B sunt perpendiculari unul pe altul în sistemul S . Care sunt condițiile pentru ca în sistemul S' să nu existe câmpuri electrice?

4. Un câmp electric E și un câmp magnetic B sunt paraleli în sistemul S . Care sunt condițiile pentru ca în sistemul S' să nu existe câmpuri electrice?

Exerciții de fizică

1. Un câmp electric E și un câmp magnetic B sunt perpendiculari unul pe altul în sistemul S . Care sunt condițiile pentru ca în sistemul S' să nu existe câmpuri magnetice?

2. Un câmp electric E și un câmp magnetic B sunt paraleli în sistemul S . Care sunt condițiile pentru ca în sistemul S' să nu existe câmpuri magnetice?