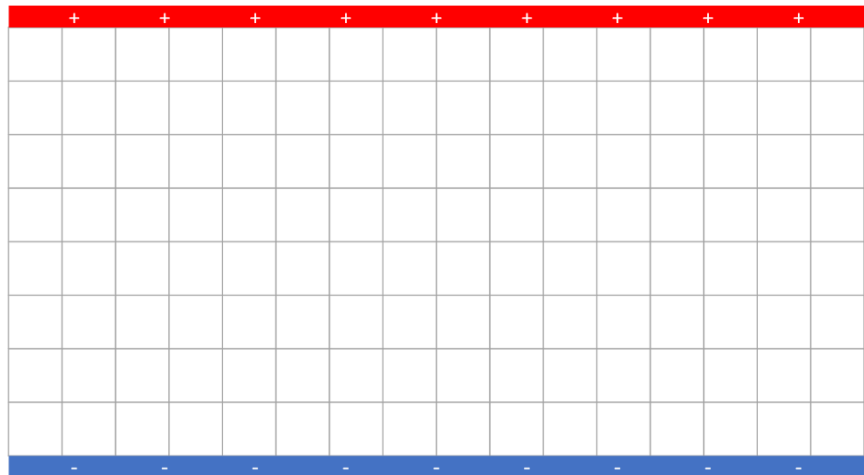
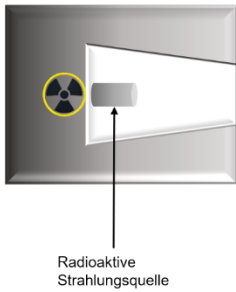


Eigenschaften radioaktiver Stoffe und ihrer Strahlung

1. Zeichne in der folgenden Abbildung in verschiedenen Farben ein, wie sich die Strahlungsarten in einem elektrischen Feld verhalten.



2. Fülle die folgende Tabelle über die Eigenschaften der Strahlungsarten aus.

Strahlungsart	Bestehen aus...	Masse	Ladung
α -Strahlen			
β -Strahlen			
γ -Strahlen			