

Informiere dich im LB S. 119 über den Begriff **Trägheit** und über das **Trägheitsgesetz**! Lese sorgfältig und event. mehrmals!

An welchen beiden **Beispielen** wird im LB Trägheit erklärt? Beschreibe mit **eigenen Worten** in **Sätzen**!

I)

.....

.....

.....

II)

.....

.....

.....

Wovon hängt Trägheit ab? *Je* *die* *M*....., *desto* *ist die Trägheit.*

Formuliere das Trägheitsgesetz! *Jeder* *bleibt in* *oder in* *gl*.....

B....., *solange keine* *auf ihn*

Versuche nun zu **erklären**, warum man sich im Bus **festhalten** muss, wenn man keinen Sitzplatz hat und stehen muss!

Gehe dabei auf **2 verschiedene Situationen** an den Haltestellen ein, nämlich auf das **Anhalten** und auf das **Anfahren**!

Beschreibe beide Situationen **ausführlich in Sätzen** und **begründe** sie mit Hilfe des **Trägheitsgesetzes**! (Rückseite!)

Informiere dich im LB S. 119 über den Begriff **Trägheit** und über das **Trägheitsgesetz**! Lese sorgfältig und event. mehrmals!

An welchen beiden **Beispielen** wird im LB Trägheit erklärt? Beschreibe mit **eigenen Worten** in **Sätzen**!

I)

.....

.....

.....

II)

.....

.....

.....

Wovon hängt Trägheit ab? *Je* *die* *M*....., *desto* *ist die Trägheit.*

Formuliere das Trägheitsgesetz! *Jeder* *bleibt in* *oder in* *gl*.....

B....., *solange keine* *auf ihn*

Versuche nun zu **erklären**, warum man sich im Bus **festhalten** muss, wenn man keinen Sitzplatz hat und stehen muss!

Gehe dabei auf **2 verschiedene Situationen** an den Haltestellen ein, nämlich auf das **Anhalten** und auf das **Anfahren**!

Beschreibe beide Situationen **ausführlich in Sätzen** und **begründe** sie mit Hilfe des **Trägheitsgesetzes**! (Rückseite!)