



Aufgaben · Lernfeld 7

Güter verladen · Fachkraft für Lagerlogistik / Fachlagerist

Bearbeite die Aufgaben schriftlich. Rechenwege immer mit angeben. Die Lösungen findest du in der Lösungsdatei zu diesem Lernfeld.

Aufgabe 1

Nennen Sie die vier Grundsätze der Ladungssicherung.

Aufgabe 2

Welche Kräfte wirken auf die Ladung in Fahrtrichtung, seitlich und nach hinten (in g)?

Aufgabe 3

Ein Lkw mit 13,6 m Ladelänge und 2,45 m Breite soll mit Europaletten ($1,20 \times 0,80$ m) beladen werden. Wie viele passen, wenn alle längs bzw. alle quer gestellt werden?

Aufgabe 4

Was ist eine Kopfschlinge und wann wird sie eingesetzt?

Aufgabe 5

Ein Zurrgurt hat eine Vorspannkraft STF von 350 daN. Die Ladung wiegt 2.000 kg, Reibbeiwert $\mu = 0,3$ (Holz auf Holz). Wie viele Gurte sind beim Niederzurren nach vorn nötig?