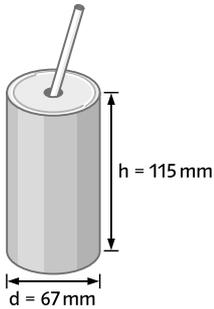


Leistungsaufgaben

1



Wie lang ist der Trinkhalm, wenn er 10 cm aus der 330-ml-Dose herausragt?

- 2 Eine Firma verpackt ihre Getränke in verschieden große quaderförmige Trinkpäckchen, die oben eine mittige Einstichstelle für den Trinkhalm haben.
- b. Ein Päckchenformat ist:
Breite 6 cm, Tiefe 4 cm und Höhe 5 cm .
Wie lang müssen die mitzuliefernden Trinkhalme sein, wenn sie mindestens 5 cm aus dem Päckchen herausragen sollen?
- c. Stelle für Trinkpäckchen mit den Maßen b , t und h eine allgemeine Formel auf, wenn der Trinkhalm mindestens 5 cm aus dem Päckchen herausragen soll.