DAS MATHEBUCH – Aufgabe qQWbsK

Ein Kaninchen frisst täglich 0.3 Kilogramm Futter. Der Vorrat umfasst anfangs 5 Kilogramm.

a) Stellen Sie eine Funktion $v(x)$ auf, die den verbleibenden Futtervorrat (in Kilogramm) in Abhängigkeit von der Zeit x (in Tagen) beschreibt und zeichnen Sie diese.

b) Wie lange könnten die Besitzer demnach in den Urlaub fahren, ohne dass das Kaninchen verhungert?

DAS MATHEBUCH – erstellt von Sebastian Wenner
Alle Rechte vorbehalten. Das Buch als kostenloser PDF-Download und Lösungsvideos auf **dasmathebuch.de**