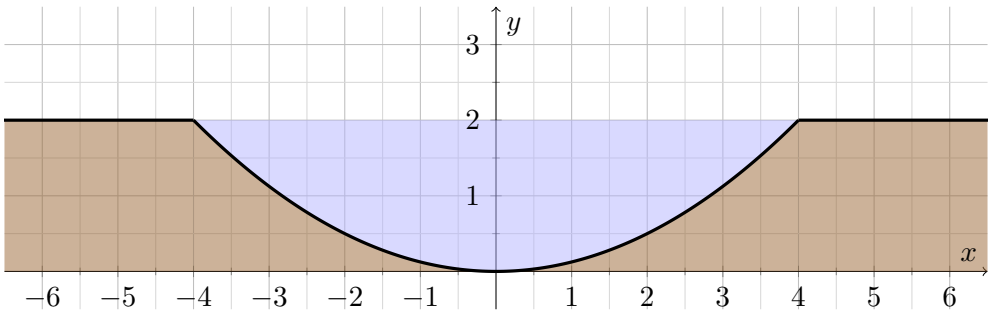
DAS MATHEBUCH – Aufgabe 4DceM5

Der Grund eines 2 km langen Kanals hat die Form einer Parabel. Eine Einheit entspricht einem Meter.



a) Berechnen Sie den Querschnitt des Kanals.

b) Wie viel Tonnen Wasser befindet sich im Kanal, wenn er ganz gefüllt ist?

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