DAS MATHEBUCH – Aufgabe vQnZph

Die Müngstener Brücke ist die höchste und älteste Eisenbahnbrücke Deutschlands. Der Hauptbogen der Brücke setzt sich aus zwei symmetrischen Parabeln zusammen. Bestimmen Sie mit den Angaben aus der Konstruktionszeichnung eine Funktionsgleichung für den unteren Bogen.

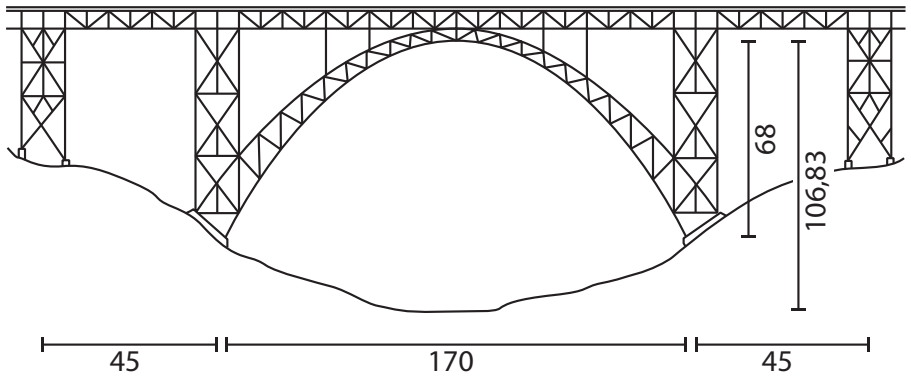


Abbildung 1: Diese Brückenzeichnung ist zwar abgeändert, basiert jedoch auf einer Quelle unbekannten Ursprungs. Bei urheberrechtlichen Ansprüchen wird die Quelle selbstverständlich ergänzt oder das Material entfernt.

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