

# Wassertank

Aufgabenstellung (Einzelarbeit und Partnerarbeit):

Die nebenstehende Abbildung zeigt die Form und die Abmessungen eines Wassertanks.

Zu Beginn ist der Tank leer. Dann wird er mit der Geschwindigkeit von einem Liter pro Sekunde mit Wasser gefüllt.

Welcher der folgenden Graphen zeigt, wie sich die Höhe des Wasserspiegels mit der Zeit ändert?

