
**Verkettete Funktionen**  
 Welche **Steigung** hat die Verkettung zweier linearer Funktionen?  
 $f(x) = m_1x + b_1$      $g(x) = m_2x + n$   
 $f(g(x))$      $g(f(x))$   
 Effekt auf Steigung?

In diesem Übungsvideo betrachten wir die Verkettung zweier linearer Funktionen. Du sollst bestimmen, welche Steigung der Graph solch einer verketteten Funktion hat; dabei sind die beiden möglichen Richtungen der Verkettung zu berücksichtigen.



Welche Steigung hat ein Graph, der zur Verkettung zweier linearer Funktionen gehört? Leite dies auf zwei verschiedene Wege her und verdeutliche den Zusammenhang an einem selbstgewählten Beispiel.

Grid area for writing the answer.

**Hat dir das Video/Material geholfen? – Dann...**

... nichts mehr verpassen:





... unterstütze diesen Kanal:


 

... gestalte diesen Kanal mit:

*Feedback  
Videowünsche  
Anregungen*



**Über diesen Link kommst du zu vielen anderen relevanten Videos zum Thema:**



**Oder folge dem Info-Link, der oben rechts im Video eingeblendet wird.**

QPh	Analysis / Funktionen	Verkettung zweier linearer Funktionen	Aufruf-ID: <b>m13v0476</b>
-----	--------------------------	---------------------------------------	----------------------------

