

Thema: Wachstums- und Abnahmeprozesse	Handlungskompetenz: DI, B
Name:	Klasse:

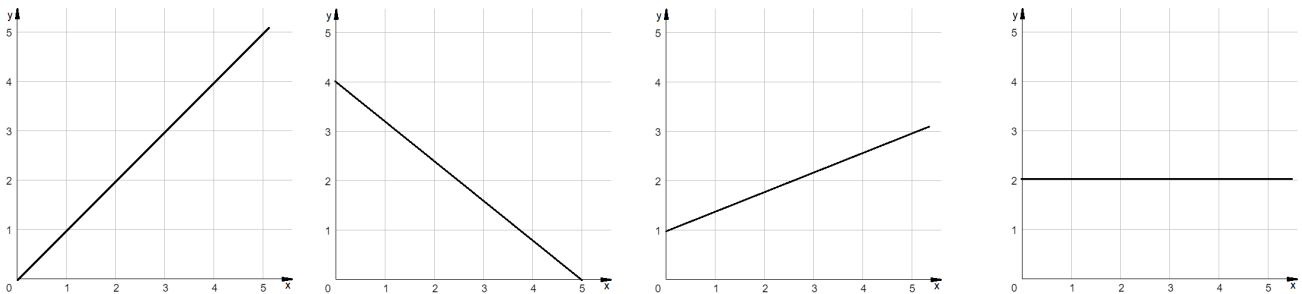
Lineare Wachstums- und Abnahmeprozesse

Lies dir die Definition von „linearen Wachstumsprozessen“ und „linearen Abnahmeprozessen“ durch.

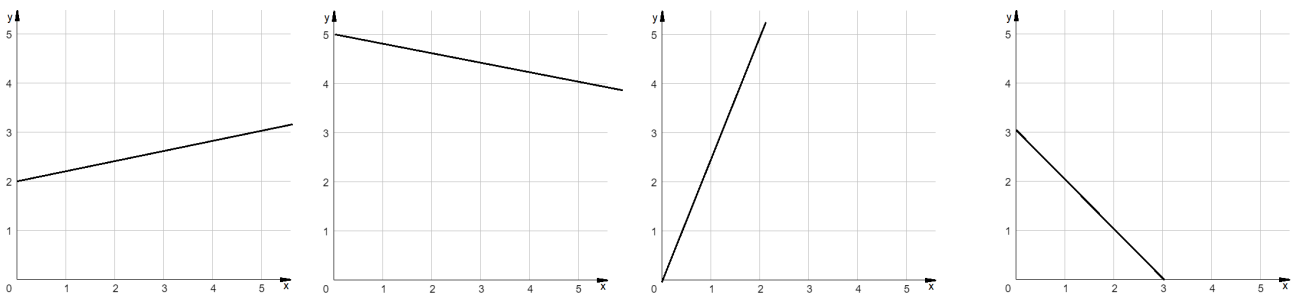
Linearer Wachstumsprozess: „Unter einem linearen Wachstumsprozess versteht man einen Vorgang, bei dem sich ein Wert konstant um die gleiche Änderungsrate vermehrt.“

Linearer Abnahmeprozess: „Unter einem linearen Abnahmeprozess versteht man einen Vorgang, bei dem sich ein Wert konstant um die gleiche Änderungsrate verringert.“

Welche dieser Graphiken passt deiner Meinung nach zu Wachstumsprozessen?



Welche dieser Graphiken passt deiner Meinung nach zu Abnahmeprozessen?



Handelt es sich um einen Wachstums- oder um einen Abnahmeprozess? Kreuze an.

Text	Wachstumsprozess	Abnahmeprozess
Gras wächst pro Tag um 2 mm.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Eine 20 cm hohe Kerze brennt pro Stunde um 2 cm ab.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Der Abstand zum Ziel verringert sich für den Läufer um 250 m pro Minute	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Für den Handyvertrag muss David 8 € Grundgebühr und 2 € pro verbrauchtes Gigabyte bezahlen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Thema: Wachstums- und Abnahmeprozesse	Handlungskompetenz: DI, B
Name:	Klasse:

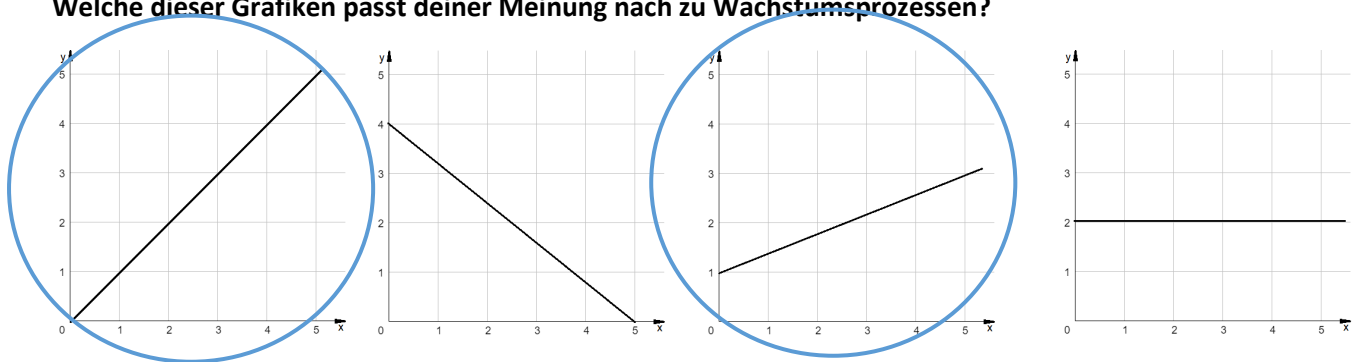
Lineare Wachstums- und Abnahmeprozesse

Lies dir die Definition von „linearen Wachstumsprozessen“ und „linearen Abnahmeprozessen“ durch.

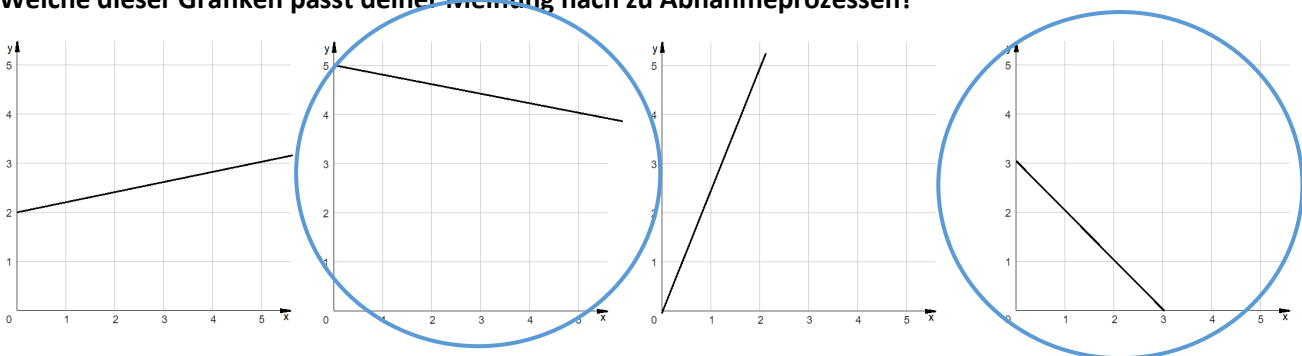
Linearer Wachstumsprozess: „Unter einem linearen Wachstumsprozess versteht man einen Vorgang, bei dem sich ein Wert konstant um die gleiche Änderungsrate vermehrt.“

Linearer Abnahmeprozess: „Unter einem linearen Abnahmeprozess versteht man einen Vorgang, bei dem sich ein Wert konstant um die gleiche Änderungsrate verringert.“

Welche dieser Grafiken passt deiner Meinung nach zu Wachstumsprozessen?



Welche dieser Grafiken passt deiner Meinung nach zu Abnahmeprozessen?



Handelt es sich um einen Wachstums- oder um einen Abnahmeprozess? Kreuze an.

Text	Wachstumsprozess	Abnahmeprozess
Gras wächst pro Tag um 2 mm.	X	
Eine 20cm hohe Kerze brennt pro Stunde um 2 cm ab.		X
Der Abstand zum Ziel verringert sich für den Läufer um 250 m pro Minute		X
Für den Handyvertrag muss David 8 € Grundgebühr und 2 € pro verbrauchtes Gigabyte bezahlen.	X	