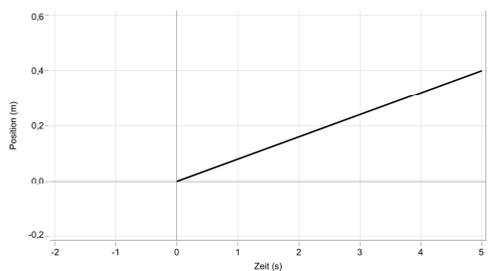
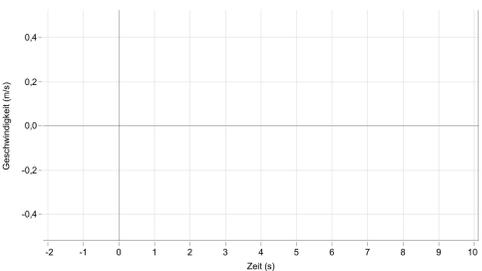
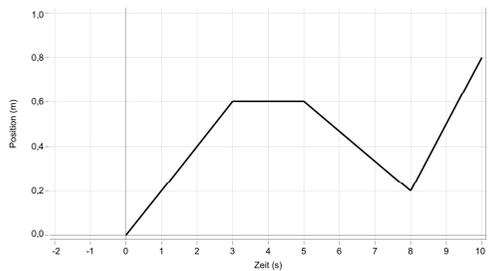
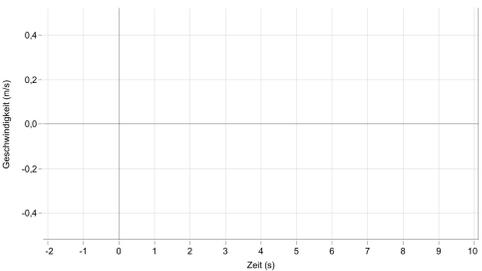
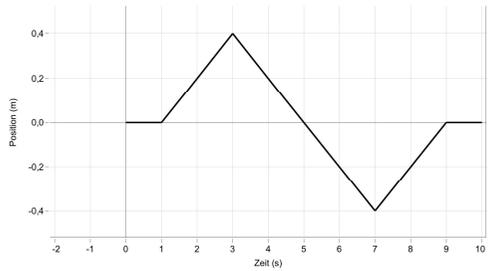
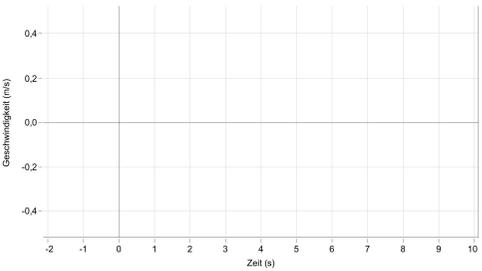
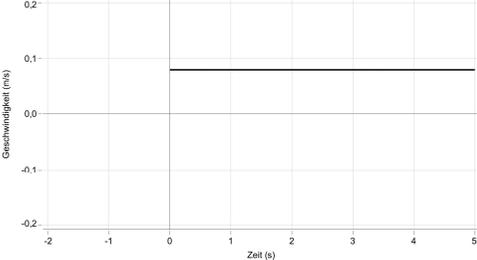
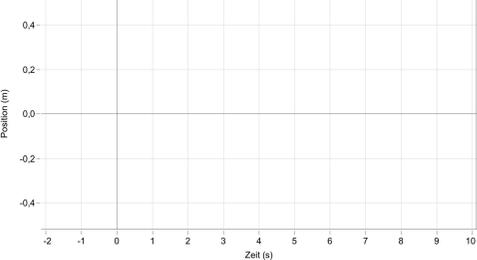
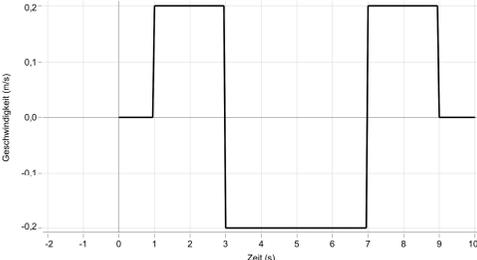
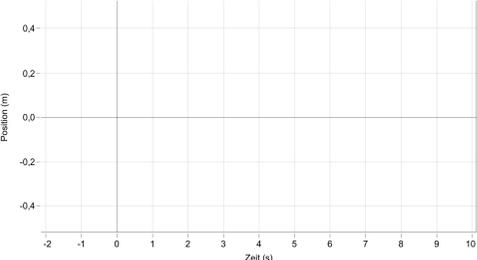
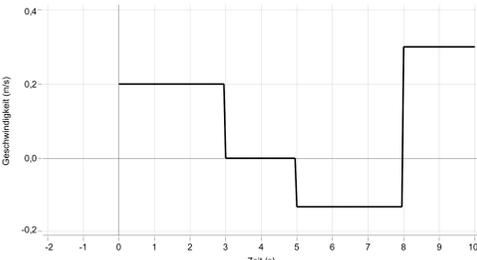
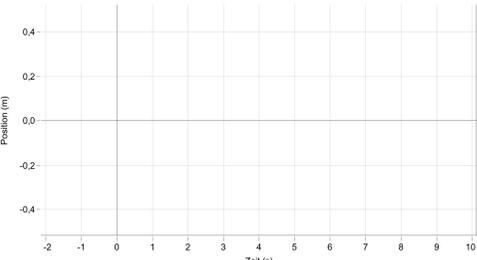


Meine Aktivität 1: Zusammenhang von Weg-Zeit-Diagramm $s(t)$ und Geschwindigkeits-Zeit Diagramm $v(t)$

a) Mit Smart-Carts vom Weg-Zeit-Diagramm $s(t)$ zum Geschwindigkeits-Zeit-Diagramm $v(t)$

Weg-Zeit Diagramm	Weg-Zeit-Diagramm	Geschwindigkeits-Zeit-Diagramm	Geschwindigkeits-Zeit-Diagramm
 <p>Vorgabe</p>	<p>Ergebnis Messung MatchGraph</p>	 <p>Hypothese</p>	<p>Ergebnis Messung Sparkvue</p>
 <p>Vorgabe</p>	<p>Ergebnis Messung MatchGraph</p>	 <p>Hypothese</p>	<p>Ergebnis Messung Sparkvue</p>
 <p>Vorgabe</p>	<p>Ergebnis Messung MatchGraph</p>	 <p>Hypothese</p>	<p>Ergebnis Messung Sparkvue</p>

b) Mit Smart-Carts vom Geschwindigkeits-Zeit-Diagramm $v(t)$ zum Weg-Zeit-Diagramm $s(t)$

Geschwindigkeits-Zeit-Diagramm	Geschwindigkeits-Zeit-Diagramm	Weg-Zeit-Diagramm	Weg-Zeit-Diagramm
 <p style="text-align: center;">Vorgabe</p>	<p style="text-align: center;">Ergebnis Messung MatchGraph</p>	 <p style="text-align: center;">Hypothese</p>	<p style="text-align: center;">Ergebnis Messung Sparkvue</p>
 <p style="text-align: center;">Vorgabe</p>	<p style="text-align: center;">Ergebnis Messung MatchGraph</p>	 <p style="text-align: center;">Hypothese</p>	<p style="text-align: center;">Ergebnis Messung Sparkvue</p>
 <p style="text-align: center;">Vorgabe</p>	<p style="text-align: center;">Ergebnis Messung MatchGraph</p>	 <p style="text-align: center;">Hypothese</p>	<p style="text-align: center;">Ergebnis Messung Sparkvue</p>

c) Beschreibe verbal und mit Hilfe von Skizzen, wie man vom Weg-Zeit-Diagramm $s(t)$ auf das Geschwindigkeits-Zeit-Diagramm $v(t)$ kommt.

d) Beschreibe verbal und mit Hilfe von Skizzen, wie man vom Geschwindigkeits-Zeit-Diagramm $v(t)$ auf das Weg-Zeit-Diagramm $s(t)$ kommt.