

	<p>In diesem Video erfährst du, wie man eine Binomialverteilung zu gegebener Bernoulli-Kettenlänge n und Trefferwahrscheinlichkeit berechnet und als Wahrscheinlichkeitsverteilungsdiagramm zeichnet. Außerdem wird auf die Verteilungsfunktion und den Zusammenhang der Binomialverteilung für Treffer- und Nieter-Wahrscheinlichkeit eingegangen.</p>	
--	--	--

- Bestimme zur Bernoulli-Kette der Länge $n=4$ und mit einer Trefferwahrscheinlichkeit von $p=0,3$ die Binomialverteilungen $B(4; 0,3; k)$ und $F(4; 0,3; k)$ und stelle diese in separaten Diagrammen dar.
- Welcher Binomialverteilung würde das B-Diagramm aus a) entsprechen, wenn du die Reihenfolge der Diagrammbalken umdrehen würdest?

Grid area for writing answers.

<p>Hat dir das Video/Material geholfen? – Dann...</p> <p>... nichts mehr verpassen:</p> <p>... unterstütze diesen Kanal:</p> <p>... gestalte diesen Kanal mit:</p> <p>Feedback Videowünsche Anregungen</p>	<p>Über diesen Link kommst du zu vielen anderen relevanten Videos zum Thema:</p> <p>Oder folge dem Info-Link, der oben rechts im Video eingeblendet wird.</p>
--	---

QPh	Stochastik	Diskrete und kumulierte Binomialverteilung berechnen	Aufruf-ID: m13v0399
-----	------------	---	----------------------------

