


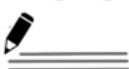

 <p>Übung</p>	<p>gebrochen-rationale Funktionen</p> <p>Bestimme zwei gebrochen-rationale Funktionen, welche die Geraden $y = -x + 1$ und $x = 2$ als Asymptoten besitzen.</p> <p>Bringe die Funktionsterme auf die Form $\frac{Z(x)}{N(x)}$.</p>	
--	--	---

Die ist ein beliebter Aufgabentyp: du sollst mögliche Funktionsterme für gebrochen-rationale Funktionen aufstellen, die vorgegebene Asymptoten haben.

Bestimme zwei gebrochen-rationale Funktionen, welche die Geraden $y = -x + 1$ und $x = 2$ als Asymptoten besitzen.

Bringe die Funktionsterme auf die Form $\frac{Z(x)}{N(x)}$, wobei $Z(x)$ und $N(x)$ ganzrationale Funktionen sind.

Grid area for writing the answer.

<p>Hat dir das Video/Material geholfen? – Dann...</p> <p>... nichts mehr verpassen: </p> <p>... unterstützen:  patreon.com/mathehoch13</p> <p>... mitgestalten:  <i>Feedback Videowünsche Anregungen</i></p> <p><i>in the Youtube-Kommentaren</i></p>	<p>Über diesen Link kommst du zu vielen anderen relevanten Videos zum Thema:</p> <p style="text-align: center;"></p> <p>Oder folge dem Info-Link, der oben rechts im Video eingeblendet wird.</p>
---	--

QPh	Analysis	gebrochen-rationale Funktionen: Steckbriefaufgabe	Aufruf-ID: m13v0665
-----	----------	--	----------------------------

