

## Mischungskreuz

### Beitrag von „Super-Lion“ vom 13. Dezember 2011 21:47

Hallo zusammen,

kann mir jemand das Rechnen mit dem Mischungskreuz mathematisch erkären?

Das es funktioniert, glaube ich ja, aber ist das aus einer Formel abgeleitet?

Auch Wikipedia ließ mich nicht schlauer werden.

<http://de.wikipedia.org/wiki/Mischungskreuz>

Ich weiß, dass das irgendwie von der Richmannschen Mischungsregel hergeleitet wurde. Aber wie?

Wäre toll, wenn mich jemand aufklären würde.

Danke und viele Grüße

Super-Lion

---

### Beitrag von „Trantor“ vom 13. Dezember 2011 21:58

Ich hab's nicht komplett gelesen, aber vielleicht hilft das:

<http://www.4teachers.de/?action=downlo...ls&searchfach=0>

PS: Falls Du noch nicht bei 4teachers bist, das ist kostenlos.

---

### Beitrag von „Super-Lion“ vom 13. Dezember 2011 22:03

Danke!

Sieht nicht schlecht aus.

Gruß

Super-Lion

---

**Beitrag von „Super-Lion“ vom 14. Dezember 2011 17:21**

Super, mein Kollege, der es für seine Tochter brauchte, ist begeistert.

Danke, Trantor!

