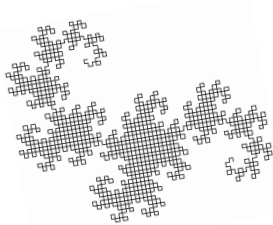
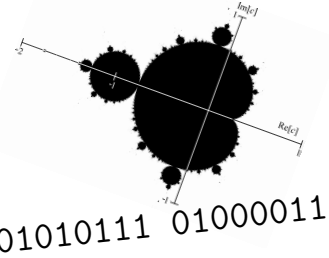


sudo Lesen!

$$\sum_{k=0}^n \binom{n}{k} x^k y^{n-k} = (x + y)^n$$



Klopapier

$$x_{1,2} = -\left(\frac{p}{2}\right) \pm \sqrt{\left(\frac{p}{2}\right)^2 - q}$$

Moin liebe Leser*innen!

Das Klopapier ist unsere Möglichkeit euch auf dem Laufenden zu halten. Ihr findet hier Rätsel und die anstehenden Termine.

Wasser und Wein

Auf einem Tisch stehen zwei Gläser. Das eine Glas ist mit 200 ml Rotwein, das andere mit 200 ml Wasser gefüllt. Nun werden 10 ml Wein in das Wasserglas umgefüllt. Das nun 210 Milliliter fassende Glas wird anschließend gut gerührt. Von diesem Gemisch werden dann wieder 10 ml in das Weinglas zurückgefüllt, so dass sich nun in beiden Gläsern wieder jeweils 200 ml befinden. Befindet sich nun mehr Wein im Wasserglas oder mehr Wasser im Weinglas?
<https://raetselgeist.de/wasser-und-wein/>
Mehr Infos findet ihr unter:

- [inf.stugen.de](mailto:inf@stugen.de) (✉ inf@stugen.de)
- [math.stugen.de](mailto:math@stugen.de) (✉ math@stugen.de)

Termine

16.10.	-	Semesterstart
TBA	-	ONOC (onoc.eu)
Dezember	-	FB3 Weihnaxfeier
23.12 - 08.01.	-	Weihnachtsferien
10.01.	Frist	PABO Anmeldung

