

# UNTERRICHTSEINSTIEGE

**Beitrag von „masa“ vom 3. April 2006 21:05**

Ich habe vor einiger Zeit einen interessanten Einstieg gefunden in das Stoffgebiet Exponentialfunktionen. Vielleicht sind aber nicht viele Mathelehrer da, die das interessiert, es ist ein Stoffgebiet in der SEK.

Aber ihr könnt ja gerne auch mal raten:

Es geht etwa so:

Tim will in den ...ferien 2 Wochen ohne Eltern verreisen. Die Eltern bieten ihm an: 1. Tag:  $3\pi$  Taschengeld ab dem 2. Tag: immer ein  $\pi$  mehr als am Vortag.

Tim bietet an: 1. Tag: 3 Cent ab dem 2. Tag jeweils doppelt soviel wie am Vortag.

Die SuS sollen dann ( relativ schnell) sagen, für welchen Vorschlag sie sich entscheiden sollen.

Na, was würdet ihr sagen??

VLG

martinasabine