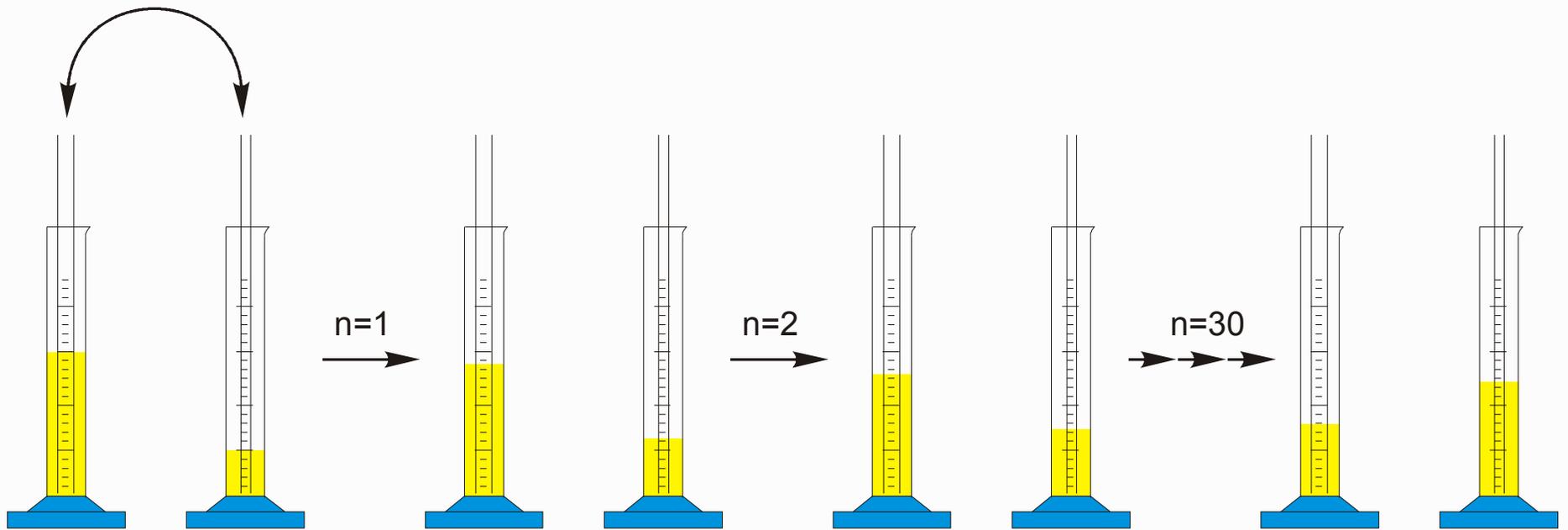


Modellversuche zum dynamischen Gleichgewicht

„Saugheber“



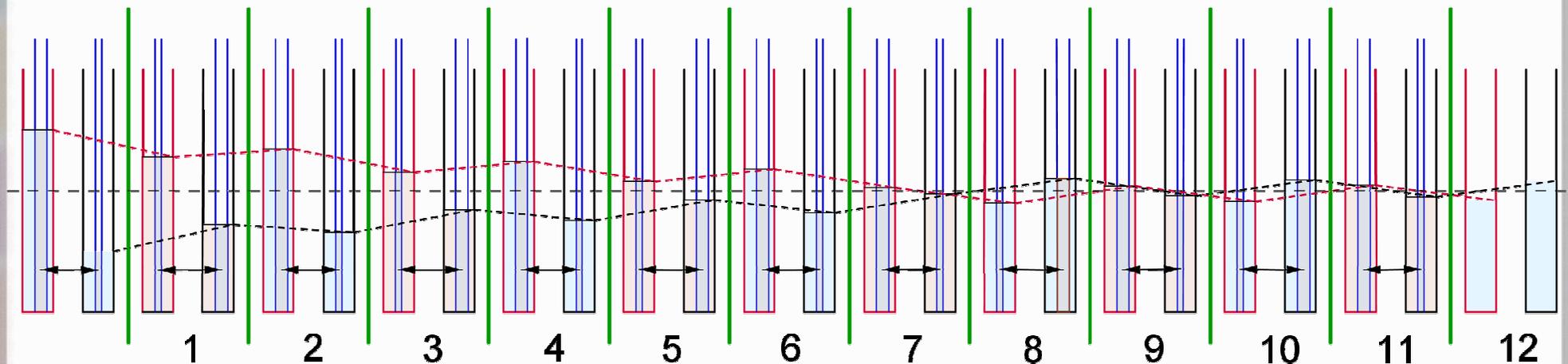
$$V_1 = 30 \text{ ml} \quad V_2 = 10 \text{ ml}$$

$$\varnothing_1 = 1 \text{ cm} \quad \varnothing_2 = 0,75 \text{ cm}$$

$$V_1 = 15 \text{ ml} \quad V_2 = 25 \text{ ml}$$

Modellversuche zum dynamischen Gleichgewicht

„Saugheber“



Innendurchmesser: Zylinder 5 cm, 1. Rohr 2 cm, 2. Rohr 1 cm

Am Anfang sind die Zylinder 30 cm bzw. 10 cm hoch gefüllt.

Das Gleichgewicht 'pendelt' sich auf 20 cm Füllhöhe ein.

Grafik: Wolfgang Plarre