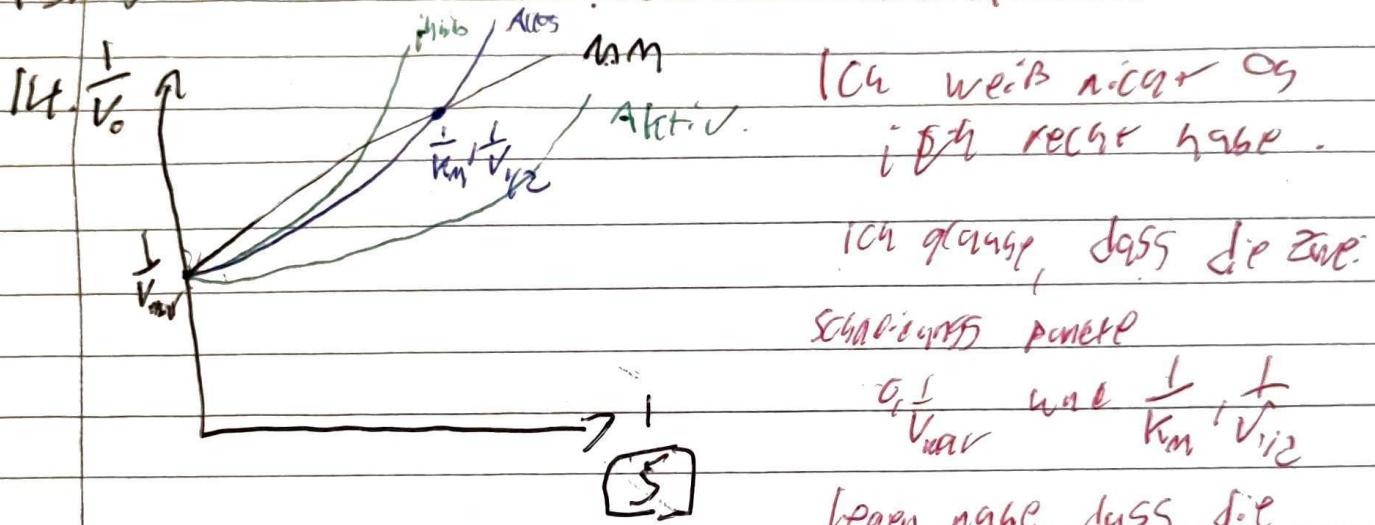


12. $\frac{K_F}{K_T} = 0,0025 = 0. \quad L = \frac{I_0}{R_0} = 10^5 \text{ A}$

$i = C^i L$ Anteil von R $\left(\frac{1}{C^i L + 1} \right)$

C	10^5	10^{-5}
I	250	0,009
Z	0,625	0,615
3	0,00156	0,998
4	0	1

13. Ja? Warum nicht? X WARUM NICHT?



Ich weiß nicht ob ich recht habe.

Ich glaube, dass die zusätzlichen Kostenkurven parallel

AFC und AVC und ATC

legen nahe, dass sie

Abnehmerische Kurven unter der MC-Kurve liegen müssen.

15. Diese niedrige Menge von PALA aktivieren ATCs, weil es kooperativ ist. ✓

16. Es kostet Energie um ein Protein zu phosphorylieren, wobei man bekommt ein bisschen Energie zurück bei der Diphosphorylierung. Wie viel Energie man bekommt hängt davon ab, wie der Mechanismus der Diphosphorylierung ist, ob es mit einem anderen Prozess gekoppelt ist.

Das Bild zeigt -50 kJ/mol . Ich weiß nicht ob man Energie zurück bekommt.