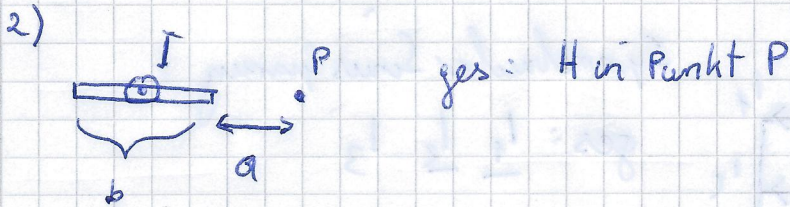
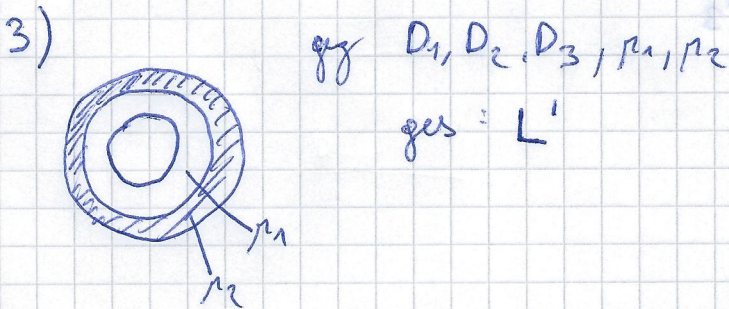


F' in Abhängigkeit von ξ für $\xi^2 \ll a^2$ linear

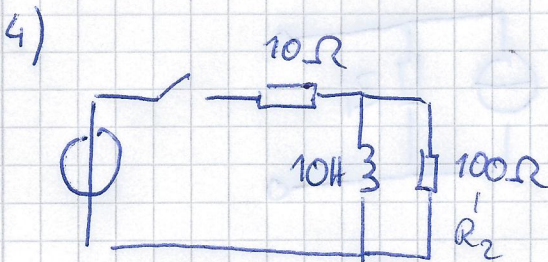


ges: H in Punkt P



geg D_1, D_2, D_3, r_1, r_2

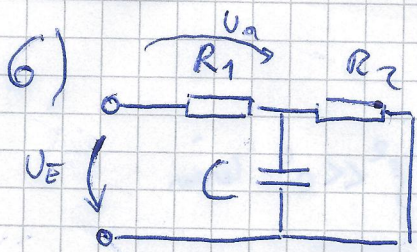
ges: L'



i) Energie die nach Schließen des Schalters im 100Ω Widerstand verbraucht wird

ii) Energie die nach erneutern offen in R_2 verbraucht wird

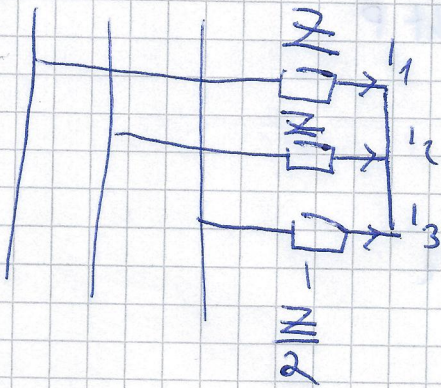
5)
 Geg: U_{eff} einer Sinusspannung
 ges: I_{eff} - Gleichrichtmittelwert.



ges: $\hat{U}_a(\omega)$

Berechnen und skizzieren

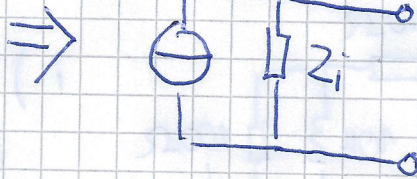
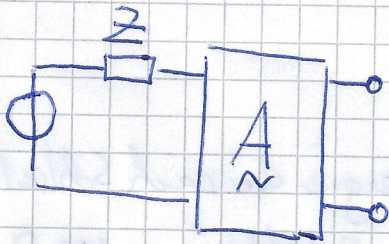
7) L_1 L_2 L_3



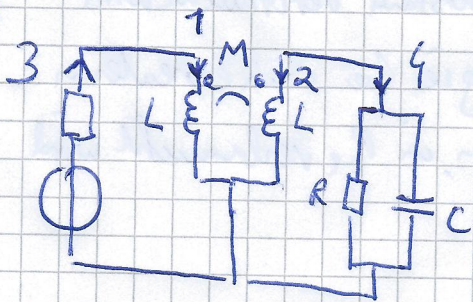
Symmetrische Sinus Spannung

ges: \underline{I}_1 \underline{I}_2 \underline{I}_3

8)

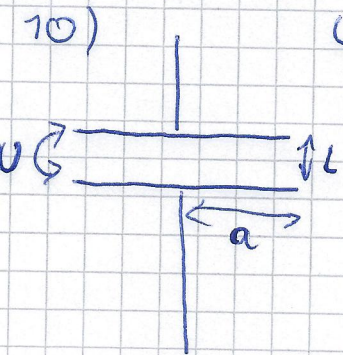


9)



ges: Impedanzmatrix

10)



$\dot{U} = \frac{34V}{s}$

ges: \dot{D} und \dot{H} entlang des Umfangs