



## 1 Aufgabe 2

1.a Lösung der Wellengleichung

1.b Wellenwiderstand

1.c Phasenkonstante

1.d Ermittlung des Reflexionsgrades

1.e Zusammenhang: Reflexionsgrad und Stehwellenverhältnis

1.f Verlauf des Eingangswiderstandes bei Leerlauf einer Leitung

1.g  $\lambda/4$ -Transformator und dessen Umsetzung

1.h asdasd?