c)
$$\frac{x}{40^9} \Rightarrow 0$$

Aufgabe 2

$$\chi^{0}$$
: $0 < 10 \rightarrow 0$ $\chi: 2 \rightarrow 1024$
 $\chi: 2.1 \rightarrow 1667.99$
 $\chi: 2.2 \rightarrow 2655.99$
 $\chi: 0.1 \rightarrow 10^{-10}$
 $\chi: 0.1 \rightarrow 1.02.10^{-7}$
 $\chi: 0.3 \rightarrow 8.91.10^{-6}$

! kleine Ânderung -> grosse Austrikung sollelde Kondittonierung!

$$\sqrt{\chi} \qquad \Lambda = 10 \qquad \rightarrow \qquad \chi: 2 \longrightarrow \qquad 1.07177 \\
\chi: 2.1 \longrightarrow \qquad 1.07702 \\
\chi: 12 \longrightarrow \qquad 1.08204 \\
\chi: 0.1 \longrightarrow \qquad 0.79433 \\
\chi: 0.2 \longrightarrow \qquad 0.88140 \\
\chi: 0.3 \longrightarrow \qquad 0.88687$$

! kleine Arteruger -> kleine Austrickers gute Konditionierug!

Fazit: Bei schlechter Konditionierge könner kleine Abweilugen 265. Rudungs feller zer grossen Abweilung lethren.