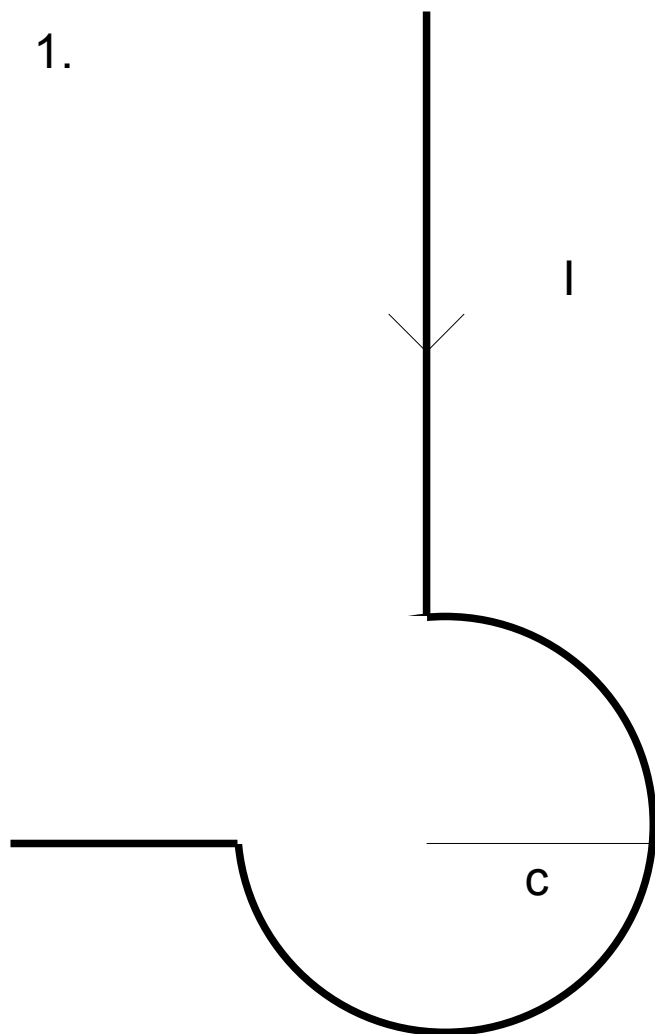
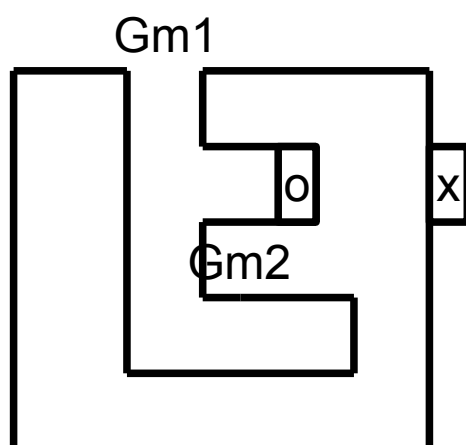


1.



Berechnen Sie den Wert
der Flussdichte im Ursprung

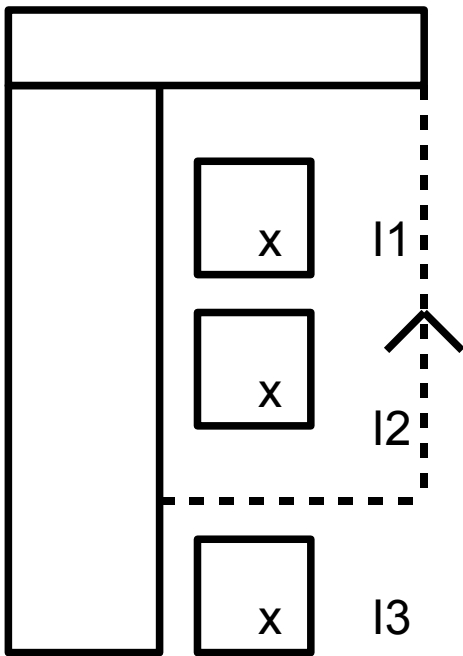
2



Gegeben: $Gm1$, $Gm2$,
 N

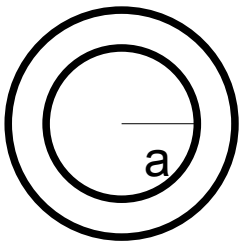
Ermitteln Sie die
Induktivität

3



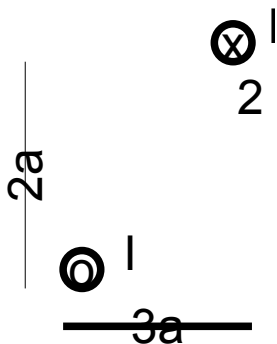
Geben Sie den magnetischen Fluss entlang der Kurve an

4



Ringspule $H(P)$ angeben. P liegt in der Innenwand.
Radius der Innenwand a

5



Die Längenbezogene Kraft die der 1. Leiter auf den 2. Leiter ausübt nach in X, Y-Komponenten