

*Lille Georgs julekalender 2010*

**9. december**

I det interne telefonsystem hos Juhl Nissen er alle telefonnumrene 4-cifrede og består af fire forskellige cifre, hvoraf ingen er 0. Gamle Juhl har besluttet at numrene skal være opbygget så det første ciffer er mindre end det andet, og det tredje er mindre end det fjerde. Således er 58 17 et gyldigt nummer, mens 27 43 ikke er det.

Hver ansat har sit eget nummer. Hvor mange ansatte kan der højst være i firmaet?