

Lille Georgs julekalender 07

7. december

I et firma med en meget indviklet ledelsesstruktur har chefen givet sine ansatte numre. Nummereringen følger dette princip: En ansat med nummeret n skal tage imod ordrer fra en ansat med nummeret m netop hvis n går op i m . Eksempelvis skal den ansatte med nummeret 6 tage imod ordrer fra den ansatte med nummeret 66, men ikke fra ham med nummeret 253.

Sekretæren har af gode grunde nummeret 1. Chefen selv har nummeret 10626.

Hvor mange ansatte kan der efter det oplyste højst være i dette firma?