

Carl Nilsson Mekaniska AB i Jonstorp planerar att investera i en ny maskin. Företagets nytbildade ekonomichef, Birgitta, har tagit fram ett antal siffror. Var vänlig hjälp Gittan räkna fram vid vilken kapacitet den nya maskinen är lönsam.

Kalkyl - ny maskin

Driften beräknas till 200 timmar det första året.

Rörliga kostnader, TRK

Material	50 000
El	25 000
Löner	100 000
Diverse kostnader	25 000
s:a totalt rörliga kostnader	200 000

Fasta kostnader, FK

Avskrivning	100 000
Underhåll	25 000
Diverse kostnader	25 000
s:a fasta kostnader	150 000

Maskinen producerar 100 balkonglådor i rostfritt stål per timme. Före maskinen anskaffades utgjordes kostnaden för detta arbete av rörliga lönekostnader á 35 kr per balkonglådor.

A.

Under vilka förutsättningar är maskinanskaffningen lönsam?

sva