

Iskallt UF som startas upp av fyra kompisar i Vilhelmina använder sig av mor-  
mor Olgas recept på goda ispinningar. Företaget tillverkar ekologiska ispinningar av  
råvaror från en mjölkbonde 8 km utanför Vilhelmina. De säljer ispinningarna i  
paket om 10 styck.

Ekonomichefen Celeste har kalkylerat att ispinningarnas råvarukostnad är 1,55  
kr per ispinne, 54 öre per pinne, 1,27 kr per ispinne [emballage], FK är 50  
000 kr och att de hinner med att tillverka 20 000 ispinningar under UF-årets nio  
månader.

Deras transportkostnader blir 1,20 kr per paket ispinningar. På ett extra styrelse-  
möte beslutades att det önskade resultatet ska vara 40 000 kr och priset  
exklusive moms kalkylerades till 80,00 kr per paket.

### Produktkalkyl [påläggskalkyl] per paket

Råvaror		
Pinnar		
Emballage		
Transport		
Summa RK per paket	=	
Fasta kostnader	+	
Antal paket ispinningar	÷	
Summa FK per paket	=	
Summa TK per paket	=	
Önskat vinst	+	
Antal paket ispinningar	÷	
Vinst per paket	=	
Pris per paket exkl. moms	=	

A.

Är företagets pris på 80,00 kr per paket ispinningar korrekt uträknat?

svaret

**B.**

Beräkna hur många paket med ispinnar Iskallt UF måste sälja för att nå deras nollpunkt.

sva

**C.**

Beräkna företagets nollpunkt med hjälp av ekvationen,  $TI - TK = 0$

sva

**D.**

Bevisa att företagets resultat blir 40 000 kr förutsatt att Iskallt UF säljer alla sina 2 000 paket.

sva