

Fredrik som är ekonomichef på Bengtsfors Mekaniska AB behöver räkna på tre alternativa maskiner, A, B och C, till företagets tillverkningsavdelning. Fredrik strukturerar upp en tabell med ekonomisk fakta kring varje maskin.

Hjälp Fredrik besluta vilken maskin som företaget ska välja enligt Pay Back-metoden [pay off-metoden].

	G	inbetalningsöverskott					
	År 0	År 1	År 2	År 3	År 4	År 5	År 6
A	720 000	360 000	240 000	120 000	60 000	90 000	30 000
B	720 000	480 000	90 000	90 000	120 000	120 000	120 000
C	720 000	180 000	180 000	180 000	180 000	180 000	180 000

### Pay Back

Välj den maskin som har kortast återbetalningstid [pay back-tid]. Addera ihop inbetalningsöverskotten tills de når Grundinvesteringen [G].

Enligt Pay Back väljer Fredrik maskin A eftersom den ger kortast återbetalningstid, 3 år.

	Maskin A	Maskin B	Maskin C
År 0	720 000	720 000	720 000
År 1	-360 000 → 360 000	-480 000	240 000
År 2	-240 000 → 120 000	-90 000	150 000
År 3	-120 000 → 0	-90 000	60 000
År 4		-60 000	0
<b>Pay back-tid</b>	<b>3 år</b>	3,5 år	4 år