

## Resultater fra optimering

Type: Standard LP

Objektivfunktionens værdi: -5.0

### Optimale variabelværdier

Variabelnavn	Variabeltype	Værdi
y <sub>1</sub>	Continuous	0.0
y <sub>2</sub>	Continuous	1.0
y <sub>3</sub>	Continuous	-9.0
y <sub>4</sub>	Continuous	3.0

### Slack og Skyggepriser

Begrænsning	LHS	RHS	Slack	Skyggepris	Status
BDual <sub>1</sub>	2.0	2.0	0.0	-2.0	Bindende
BDual <sub>2</sub>	4.0	4.0	0.0	-2.0	Bindende
BDual <sub>3</sub>	7.0	7.0	0.0	1.0	Bindende

### Sensitivitetsrapport for Objektivkoefficienter

Variabelnavn	Koefficientværdi	Maksimalt fald	Maksimal stigning	Reduced costs
y <sub>1</sub>	3.0	-1.0	$\infty$	1.0
y <sub>2</sub>	-5.0	$-\infty$	9.0	0.0
y <sub>3</sub>	2.0	-0.5	0.69	0.0
y <sub>4</sub>	6.0	-1.8	1.0	0.0

### Sensitivitetsrapport for RHS (Kapacitet)

Begrænsning	RHS (nu)	Maksimalt fald	Maksimal stigning
BDual <sub>1</sub>	2.0	-2.25	$\infty$
BDual <sub>2</sub>	4.0	-4.5	$\infty$
BDual <sub>3</sub>	7.0	$-\infty$	9.0