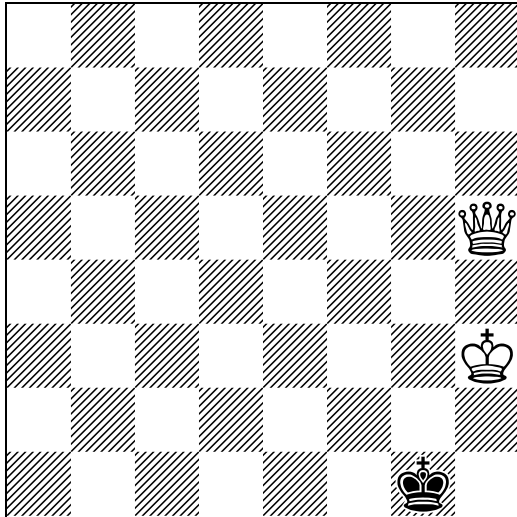


## TALLOZE MATTEN (voorbeeld)

Op hoeveel verschillende manieren kan wit mat in twee zetten geven?

Noteer alle verschillende eerste zetten onder het diagram en tel die dan op.



De2 (2x)

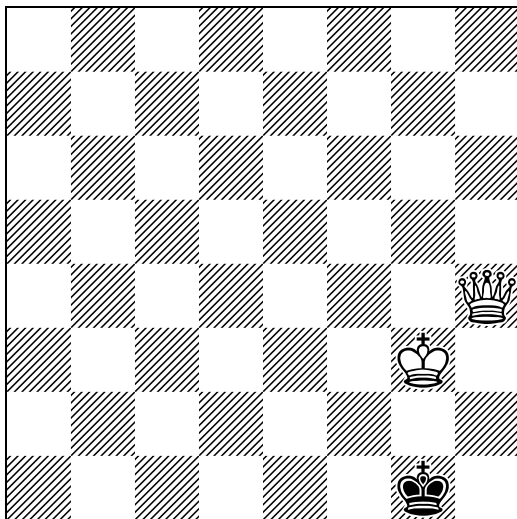
Kg3

Df7

Df5

Df3? Pat!

### Voorbeeld A: 4 verschillende zetten



Kf3 (2x)

Dh2+

Dd4+ (2x)

Dh5

Dg4

Da4 (2x)

Dd8 (2x)

Df4

Dg4 (2x)

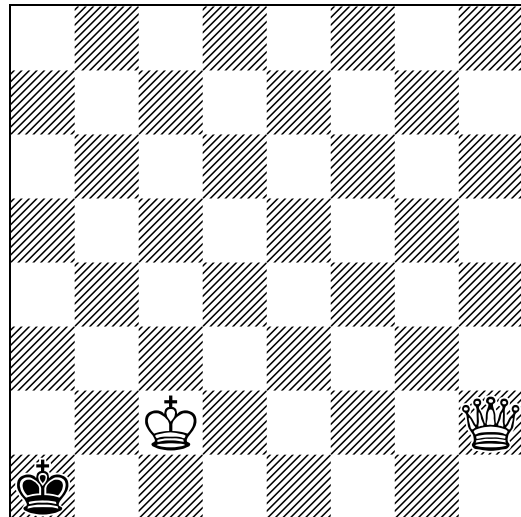
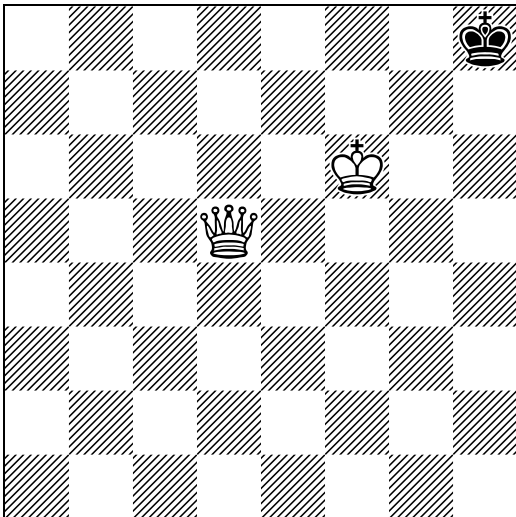
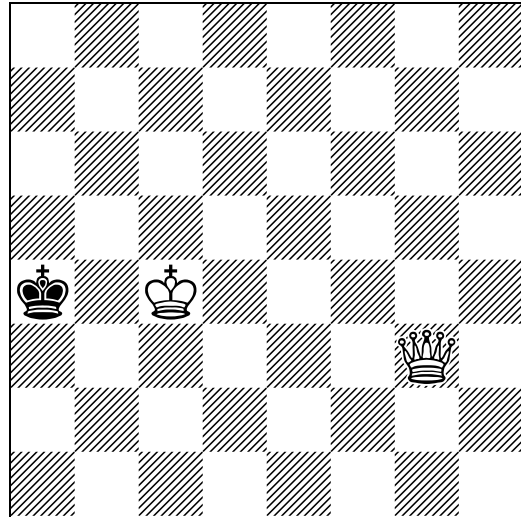
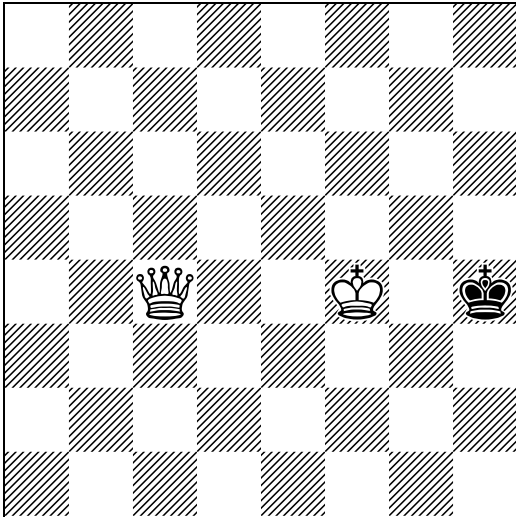
Dc4

### Voorbeeld B: 10 verschillende zetten

## TALLOZE MATTEN (1)

Op hoeveel verschillende manieren kan wit mat in twee zetten geven?

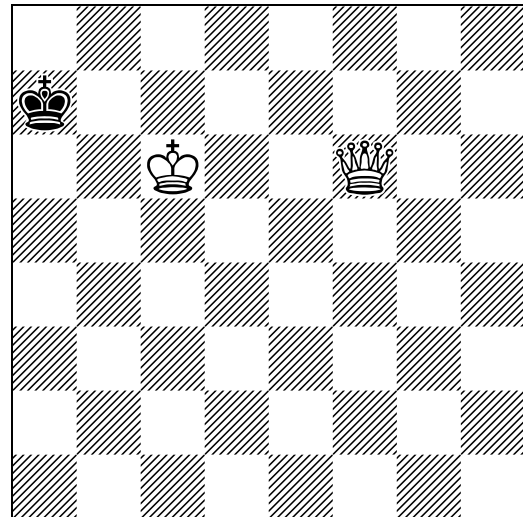
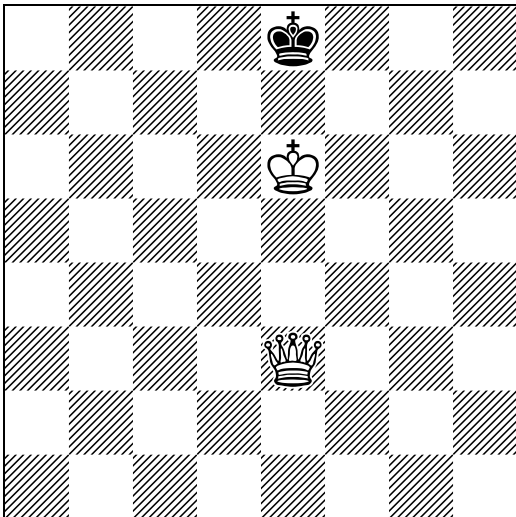
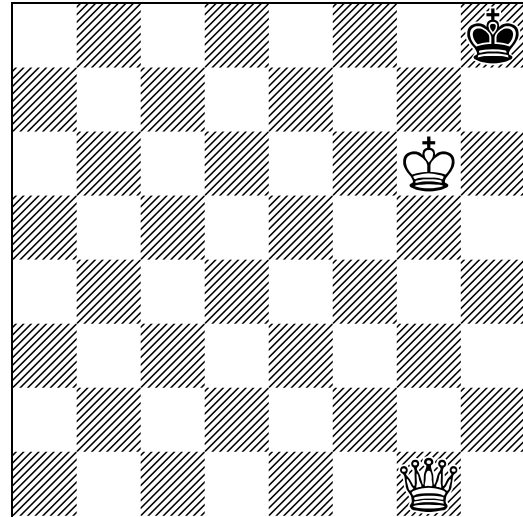
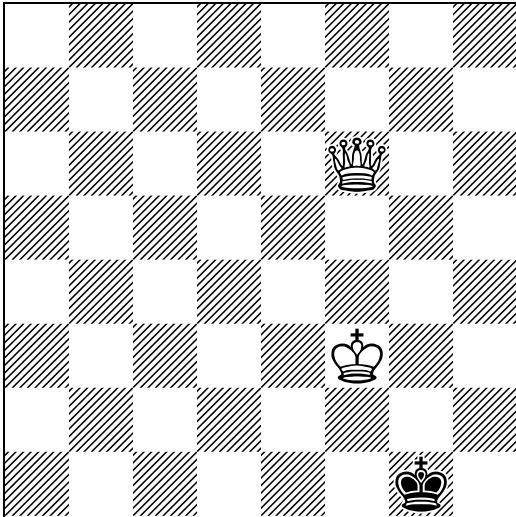
Noteer alle verschillende eerste zetten onder het diagram en tel die dan op.



## TALLOZE MATTEN (2)

Op hoeveel verschillende manieren kan wit mat in twee zetten geven?

Noteer alle verschillende eerste zetten onder het diagram en tel die dan op.



## ANTWOORDEN TALLOZE MATTEN (1)

[1] 4x Dd3, Dd5, De4, Dg8

[2] 8x Db3+, Dg7, Db8, De1, Dg1, De3, De5, Kc5

[3] 5x Dg5, Dd7, Db7, Dg2, Kf7

[4] 18x Kb3, Kc3, Dh1+, Dg1+, Dg2, Df2, De2, Dd2, Dh4, Dh5, Dh6, Dh7, Dh8+, Df4, De5+, Dd6, Dc7, Db8

## ANTWOORDEN TALLOZE MATTEN (2)

[1] 8x Dg6, Dg7, Dg5, Dh8, Dh6, Dh4, Db2, Kg3

[2] 18x Kf7, Kf6, Dh1+, Dh2+, De1, Dd1, Dc1, Db1, Da1+, De3, Dd4+, Dc5, Db6, Da7, Dg2, Dg3, Dg4, Dg5

[3] 4x Da7, Dd4, Df4, De5

[4] 8x Kc7, Dh8, Df8, Dd8, Db2, Df7+, Dg7+, De7+