

Meetkunde 016

Eiland: Vlakke figuren

Doel: Teken van figuren met coördinaten

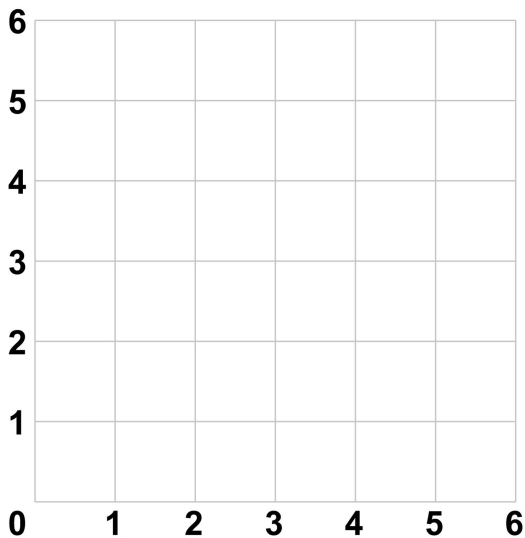


Zet bij onderstaande opgaven de punten met de coördinaten in het rooster. Trek dan lijnen van punt A naar B, van B naar C enzovoort.

Opgave 1

Let op: Je moet van punt F ook weer naar punt A.

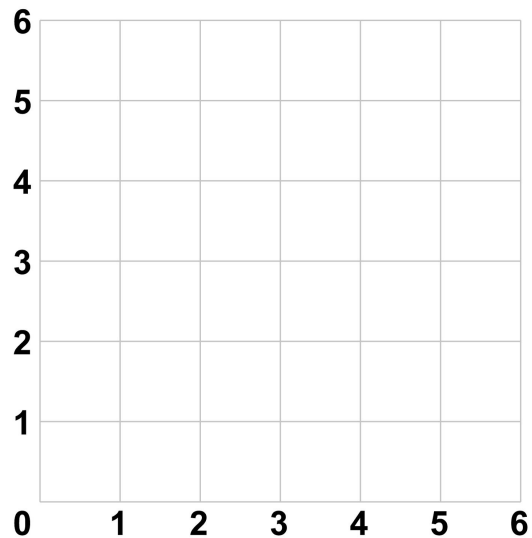
A (1,1) C (2,6) E (5,4)
 B (1,4) D (4,6) F (5,1)



Opgave 2

Let op: Je moet van punt G ook weer naar punt A.

A (1,1) C (2,5) E (4,5) G (4,1)
 B (1,3) D (3,3) F (5,3)

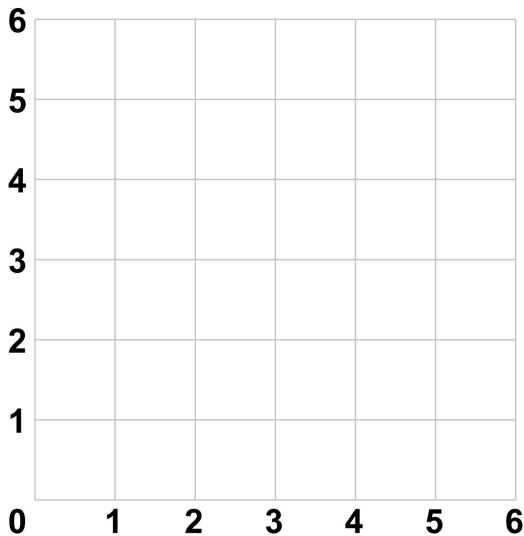


Zet bij onderstaande opgaven de punten met de coördinaten in het rooster. Trek dan lijnen van punt A naar B, van B naar C enzovoort.

Opgave 3

Let op: Je moet van punt F ook weer naar punt A.

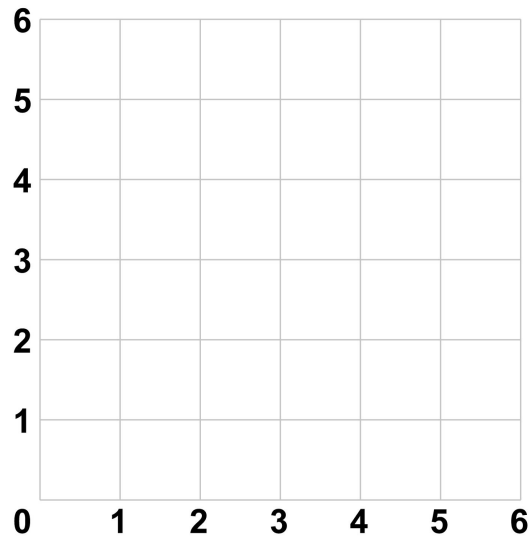
A (1,1) C (6,2) E (4,3)
 B (4,1) D (5,6) F (2,3)



Opgave 4

Let op: Je moet van punt G ook weer naar punt A.

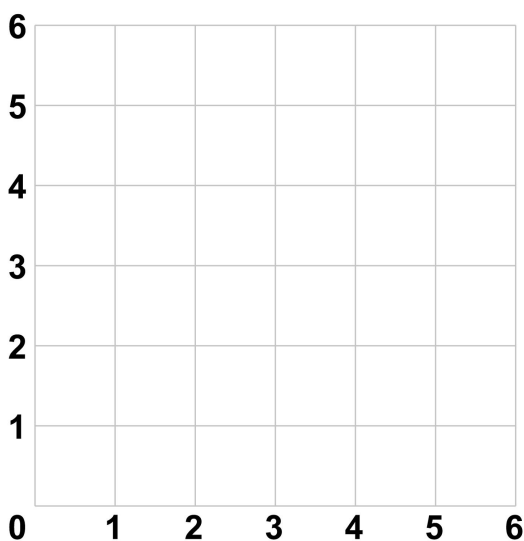
A (3,6) C (4,3) E (2,1) G (1,3)
 B (5,3) D (4,1) F (2,3)



Opgave 5

Let op: Je moet van punt H ook weer naar punt A.

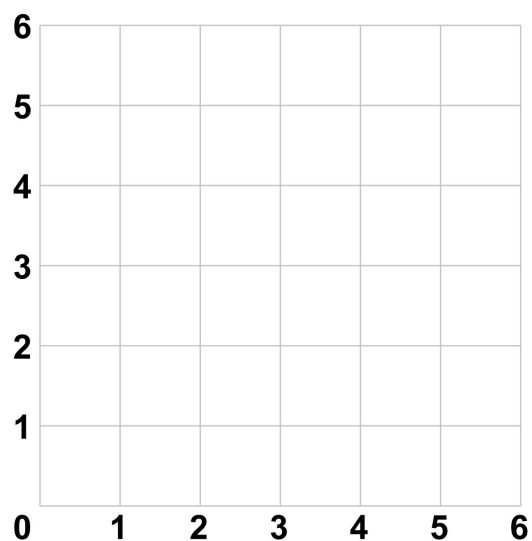
A (3,1) C (1,4) E (3,4) G (5,4)
 B (1,3) D (2,5) F (4,5) H (5,3)



Opgave 6

Let op: Je moet van punt K ook weer naar punt A.

A (1,3) D (5,2) G (4,5) J (2,4)
 B (3,1) E (5,4) H (4,3) K (2,3)
 C (4,1) F (6,5) I (3,3)

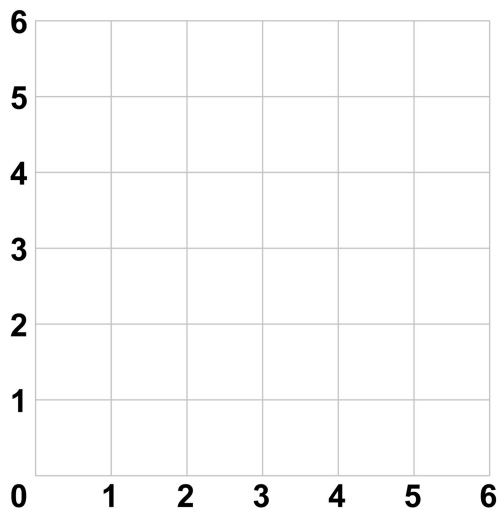


Zet bij onderstaande opgaven de punten met de coördinaten in het rooster. Trek dan lijnen van punt A naar B, van B naar C enzovoort.

Opgave 7

Let op: Je moet van punt P ook weer naar punt A.

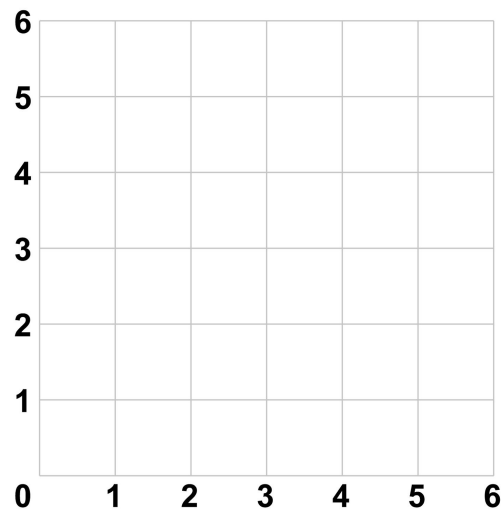
A (1,1)	E (1,5)	I (5,5)	M (5,1)
B (1,2)	F (2,5)	J (5,4)	N (4,1)
C (2,3)	G (3,4)	K (4,3)	O (3,2)
D (1,4)	H (4,5)	L (5,2)	P (2,1)



Opgave 8

Let op: Je moet van punt P ook weer naar punt A.

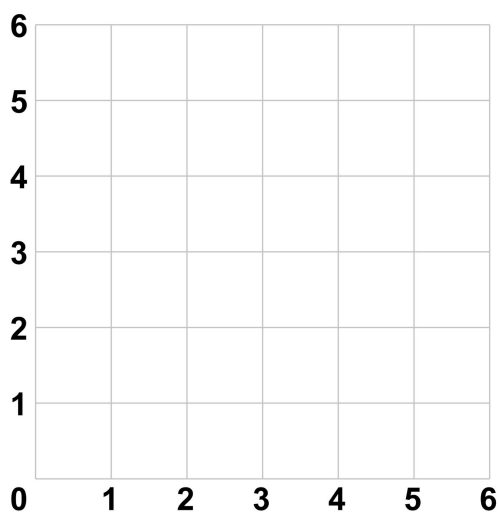
A (1,2)	E (4,1)	I (5,4)	M (2,5)
B (2,2)	F (4,2)	J (4,4)	N (2,4)
C (2,1)	G (5,2)	K (4,5)	O (1,4)
D (3,2)	H (4,3)	L (3,4)	P (2,3)



Opgave 9

Let op: Je moet van punt P ook weer naar punt A.

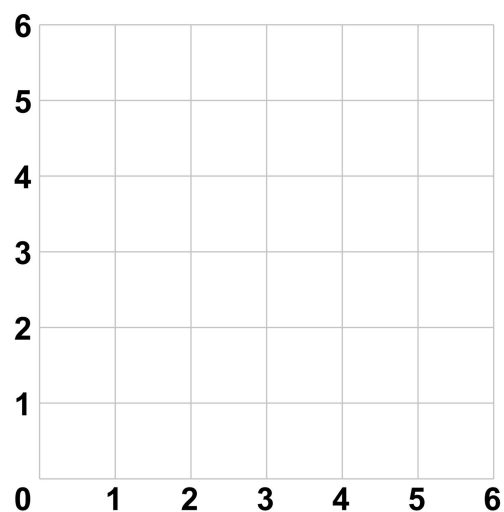
A (1,6)	E (3,6)	I (5,6)	M (4,2)
B (2,6)	F (4,6)	J (6,6)	N (3,2)
C (2,5)	G (4,5)	K (6,1)	O (3,1)
D (3,5)	H (5,5)	L (4,1)	P (1,1)



Opgave 10

Let op: Je moet van punt L ook weer naar punt A.

A (3,1)	D (1,4)	G (4,6)	J (6,3)
B (3,3)	E (3,4)	H (4,4)	K (4,3)
C (1,3)	F (3,6)	I (6,4)	L (4,1)

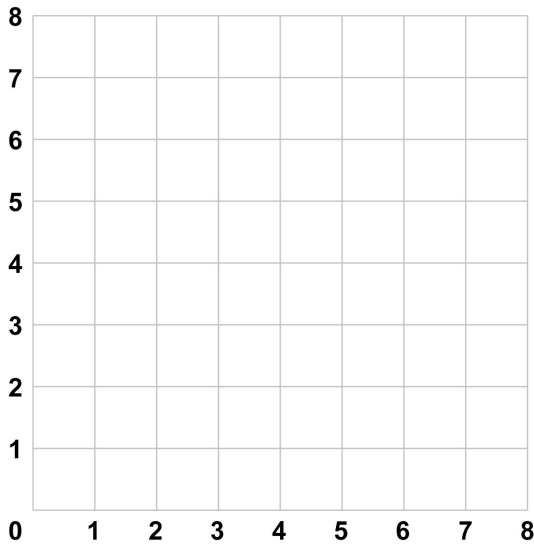


Zet bij onderstaande opgaven de punten met de coördinaten in het rooster. Trek dan lijnen van punt A naar B, van B naar C enzovoort.

Opgave 11

Let op: Je moet van punt K ook weer naar punt A.

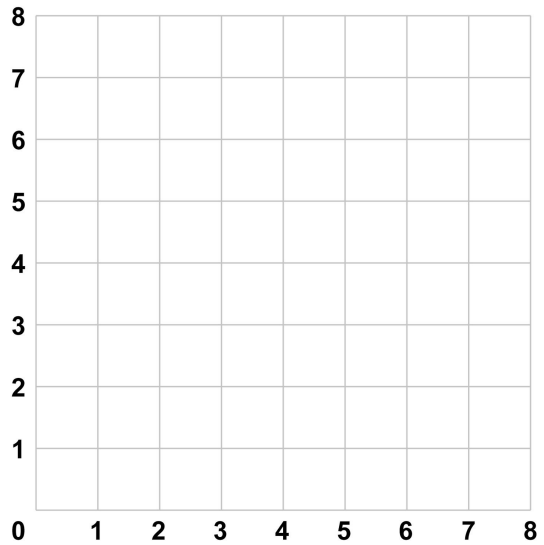
- | | | | |
|---------|---------|---------|---------|
| A (1,1) | D (3,3) | G (5,7) | J (3,7) |
| B (2,1) | E (3,1) | H (4,7) | K (1,5) |
| C (2,3) | F (5,1) | I (4,6) | |



Opgave 12

Let op: Je moet van punt L ook weer naar punt A.

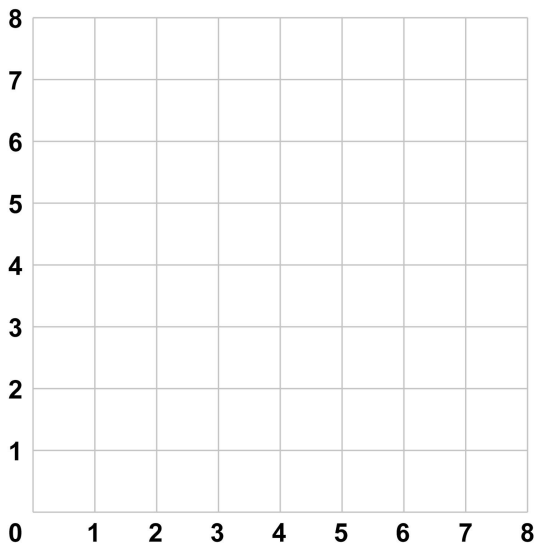
- | | | | |
|---------|---------|---------|---------|
| A (4,1) | D (1,5) | G (4,6) | J (7,5) |
| B (3,3) | E (1,7) | H (5,7) | K (5,4) |
| C (3,4) | F (3,7) | I (7,7) | L (5,3) |



Opgave 13

Let op: Je moet van punt H ook weer naar punt A.

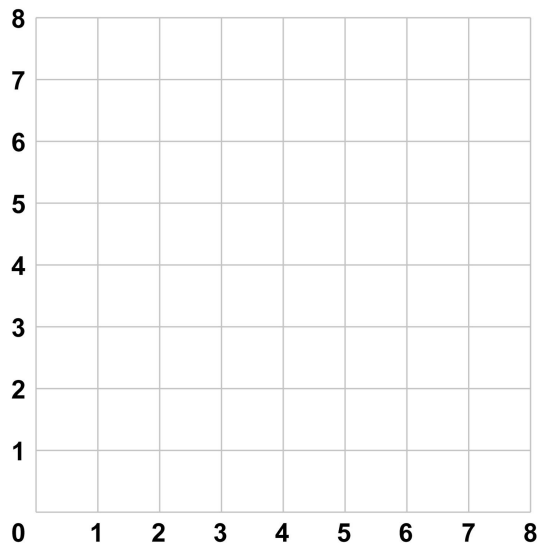
- | | | | |
|---------|---------|---------|---------|
| A (1,2) | C (2,8) | E (3,2) | G (7,6) |
| B (1,6) | D (3,6) | F (7,2) | H (6,8) |



Opgave 14

Let op: Je moet van punt I ook weer naar punt A.

- | | | | |
|---------|---------|---------|---------|
| A (1,4) | D (6,5) | F (7,2) | H (5,2) |
| B (3,6) | E (7,6) | G (6,3) | I (3,2) |
| C (5,6) | | | |

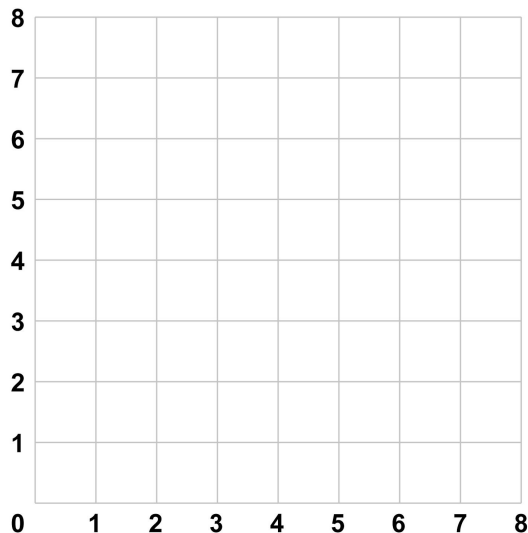


Zet bij onderstaande opgaven de punten met de coördinaten in het rooster. Trek dan lijnen van punt A naar B, van B naar C enzovoort.

Opgave 15

Let op: Je moet van punt L ook weer naar punt A.

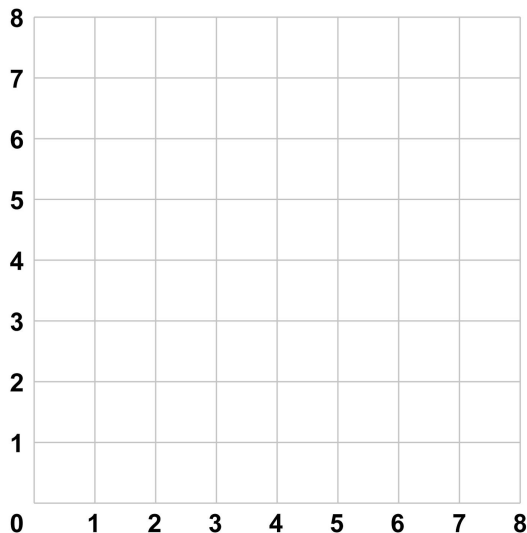
- | | | | |
|---------|---------|---------|---------|
| A (1,6) | D (6,7) | G (7,2) | J (2,1) |
| B (2,7) | E (7,6) | H (6,1) | K (1,2) |
| C (4,5) | F (5,4) | I (4,3) | L (3,4) |



Opgave 16

Let op: Je moet van punt Q ook weer naar punt A.

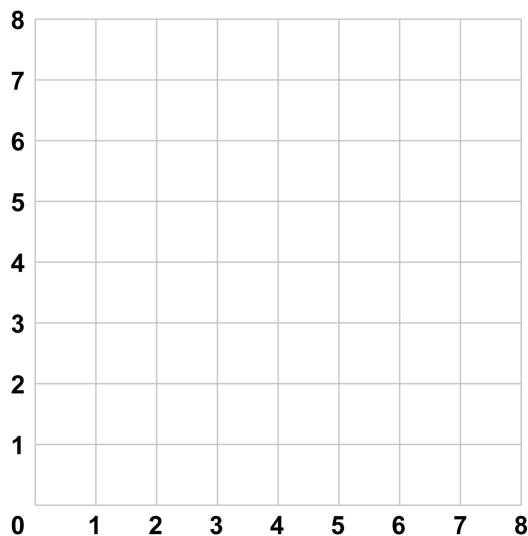
- | | | | |
|---------|---------|---------|-----------------|
| A (1,1) | E (5,3) | I (6,6) | M (1,4) Q (1,4) |
| B (2,3) | F (7,3) | J (5,4) | N (2,5) |
| C (4,3) | G (7,4) | K (4,6) | O (2,6) |
| D (4,1) | H (6,4) | L (4,4) | P (1,5) |



Opgave 17

Let op: Je moet van punt S ook weer naar punt A.

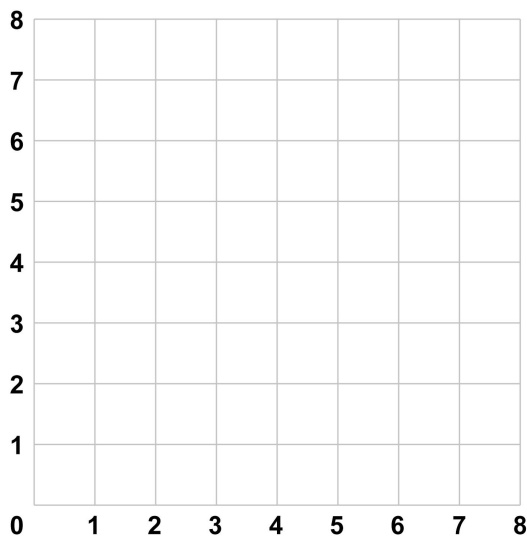
- | | | | |
|---------|---------|---------|---------|
| A (1,7) | F (7,4) | K (6,0) | P (3,2) |
| B (4,7) | G (8,5) | L (5,1) | Q (2,3) |
| C (5,6) | H (8,3) | M (6,2) | R (2,4) |
| D (5,5) | I (7,2) | N (4,2) | S (1,5) |
| E (6,4) | J (7,1) | O (3,3) | |



Opgave 18

Let op: Je moet van punt P ook weer naar punt A.

- | | | | |
|---------|---------|---------|---------|
| A (0,7) | E (5,8) | I (6,3) | M (1,2) |
| B (0,8) | F (6,8) | J (6,2) | N (0,2) |
| C (1,8) | G (6,7) | K (5,2) | O (0,3) |
| D (3,6) | H (4,5) | L (3,4) | P (2,5) |

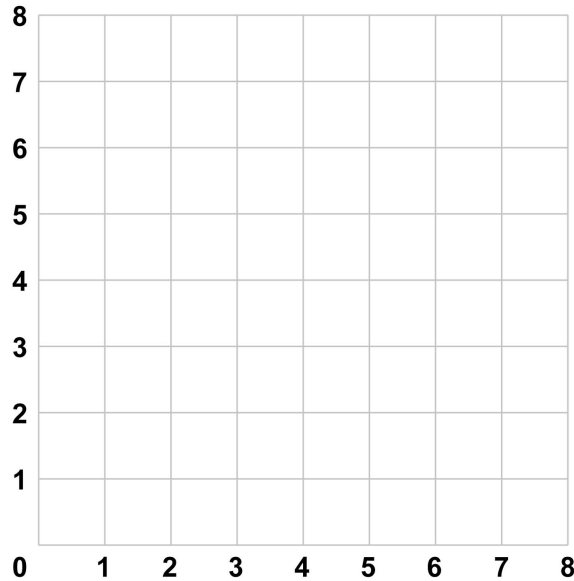


Zet bij onderstaande opgaven de punten met de coördinaten in het rooster. Trek dan lijnen van punt A naar B, van B naar C enzovoort.

Opgave 19

Let op: Je moet van punt F ook weer naar punt A.

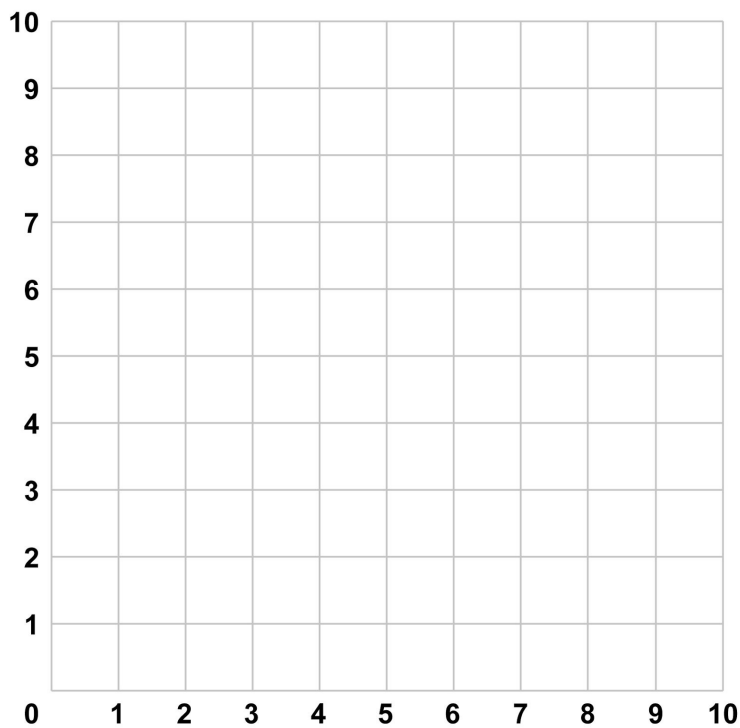
- | | | |
|---------|---------|---------|
| A (0,8) | C (2,0) | E (0,1) |
| B (8,1) | D (8,8) | F (6,0) |



Opgave 20

Let op: Je moet van punt O ook weer naar punt A.

- | | | | |
|---------|---------|---------|---------|
| A (1,5) | E (5,9) | I (9,7) | M (6,4) |
| B (2,6) | F (5,6) | J (7,5) | N (3,4) |
| C (4,6) | G (7,8) | K (9,5) | O (2,5) |
| D (1,9) | H (7,7) | L (9,1) | |

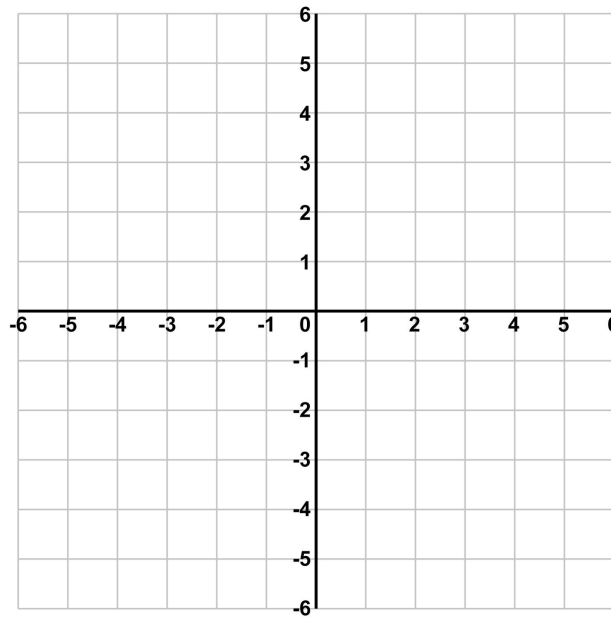


Zet bij onderstaande opgaven de punten met de coördinaten in het rooster. Trek dan lijnen van punt A naar B, van B naar C enzovoort.

Opgave 21

Let op: Je moet van punt X ook weer naar punt A.

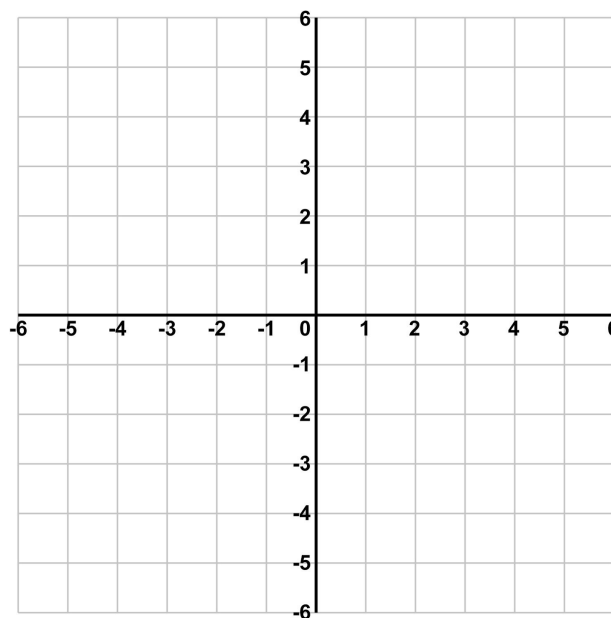
- | | | | | |
|----------|----------|-----------|-----------|----------|
| A (-2,6) | F (5,3) | K (3,-5) | P (-3,-5) | U (-5,3) |
| B (2,6) | G (5,-1) | L (1,-5) | Q (-3,2) | V (-1,3) |
| C (2,4) | H (4,-1) | M (1,-3) | R (-4,2) | W (-1,4) |
| D (1,4) | I (4,2) | N (-1,-3) | S (-4,-1) | X (-2,4) |
| E (1,3) | J (3,2) | O (-1,-5) | T (-5,-1) | |



Opgave 22

Let op: Je moet van punt U ook weer naar punt A.

- | | | | | |
|---------|----------|-----------|----------|----------|
| A (0,6) | F (2,1) | K (1,-4) | P (-5,0) | T (-3,2) |
| B (1,4) | G (5,0) | L (-1,-4) | Q (-2,1) | U (-1,4) |
| C (3,2) | H (2,0) | M (-1,-1) | R (-4,1) | |
| D (2,2) | I (6,-1) | N (-6,-1) | S (-2,2) | |
| E (4,1) | J (1,-1) | O (-2,0) | | |



Zet bij onderstaande opgaven de punten met de coördinaten in het rooster. Trek dan lijnen van punt A naar B, van B naar C enzovoort.

Opgave 23

Let op: Je moet van punt P ook weer naar punt A.

A (0,5)	E (5,0)	I (0,-5)	M (-5,0)
B (1,2)	F (2,-1)	J (-1,-2)	N (-2,1)
C (3,3)	G (3,-3)	K (-3,-3)	O (-3,3)
D (2,1)	H (1,-2)	L (-2,-1)	P (-1,2)

