

Exemple.

8	1	6
3	5	7
6	9	2

• sommes de lignes : $8+1+6=15$

$$3+5+7=15$$

$$4+9+2=15$$

• sommes des colonnes : $8+3+6=15$

$$7+6+2=15$$

$$9+5+1=15$$

• sommes des diagonales : $8+5+2=15$

$$6+5+4=15$$

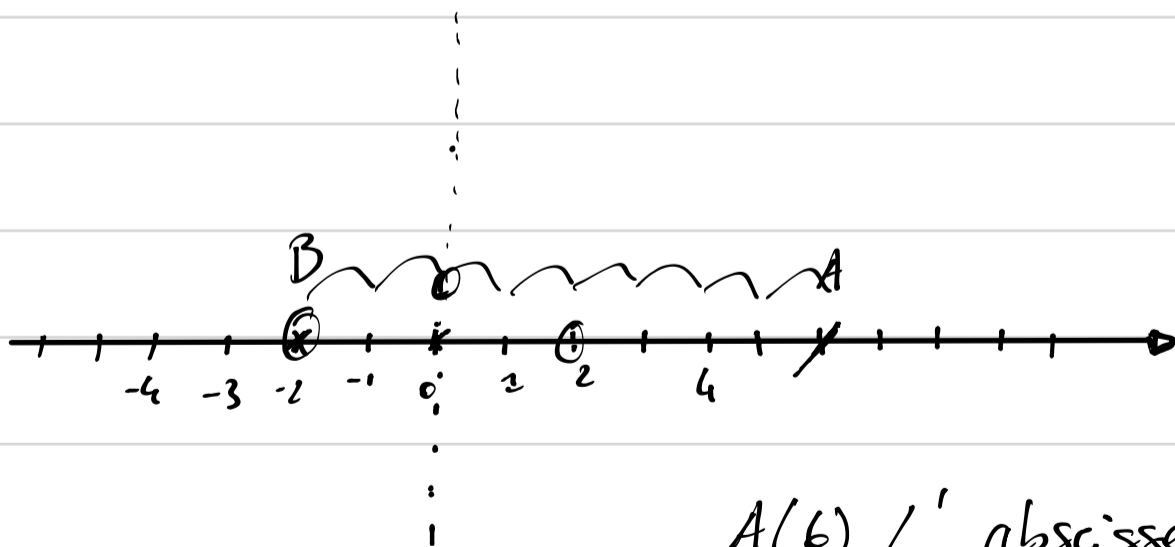
exercice n° 3

2	7	0
1	3	5
6	-1	4

Somme = 9

2	7	6
9	5	1
4	3	8

somme = 15



$A(6)$ L'abscisse du point A est 6

La distance de A à l'origine est de 6, la distance de B à l'origine est 2.

La distance de B à A est de 8

2 et -2 sont opposés

complete par : $< > =$

$$6 > 5$$

$$7 > 3,5$$

$$-7 < 6,2$$

$$-7 > -8,4$$

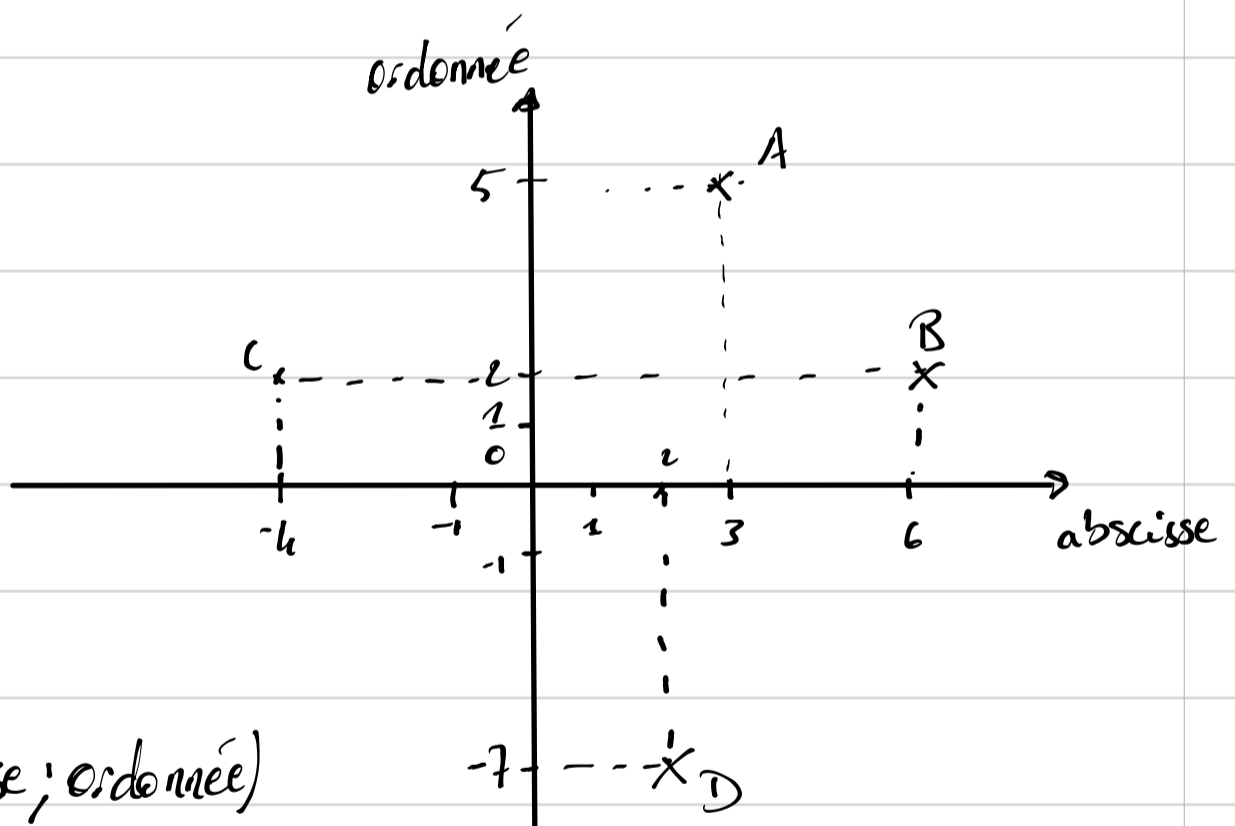
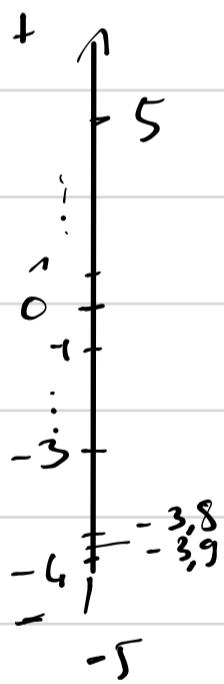
$$-3,9 < -3,8$$

$$5 > -5$$

$$-8,6 < -3,2$$

$$-1 > -2$$

$$-2,505 < -2,503$$



$x(\text{abscisse}; \text{ordonnée})$

Places: $A(3;5)$

$C(-4;2)$

$B(6;2)$

$D(2;-7)$

Exercice 1883

1. $A(5;2)$

$B(0;4)$

$C(-3;0)$

$D(-3;-3)$

$E(-5;3)$

2. des points avec une abscisse

négative sont les points: C, D, E

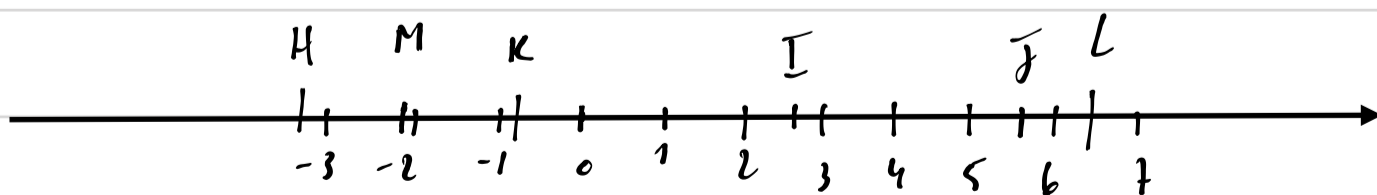
3. le point avec une ordonnée

négative est le point: D.

Exercice 1271

point	abscisse	distance à l'origine
A	-5	5
B	8	8
C	-2	2
D	-7	7
E	3	3
F	7	7
G	11	11

2.



$H(-3,2)$; $I(+2,7)$; $J(+4,6)$; $K(-0,9)$; $L(+6,4)$; $M(-2,1)$

