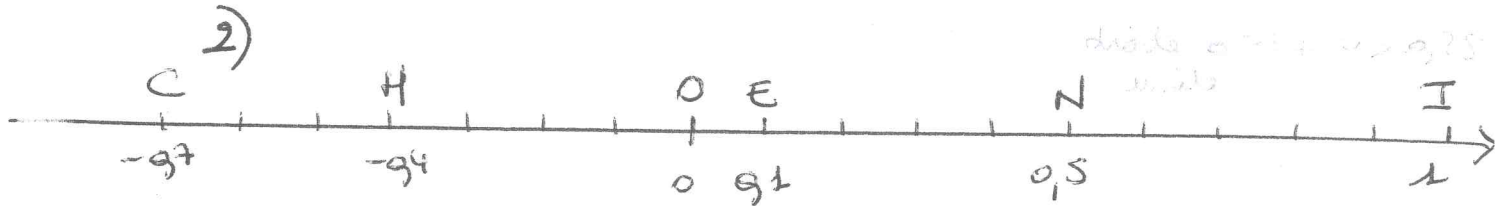


Correction du devoir n°7 - 5ème

- Ex1: 1) a) A(-2) B(-4) C(-3) D(4) E(2) 1,25
3,5
b) Les points qui ont des abscisses opposées sont A et I ; B et D. 0,5



- Ex2: 1) a) $209 < 21$ b) $-5,4 < -5,1$
1,5 c) $1,8 > -8$ d) $-1,42 > -1,8$
- 2) a) $3,07 > 3 > 2,1$ b) $-2,2 > -2,27 > -2,3$
2 c) $-0,1 < -0,08 < -0,02 < 0$
- 3) a) 8,47 proche de 8
1 b) -3,4 proche de -3 3,5
c) 2,67 proche de 3
d) -7,51 proche de -8

- Ex3: 1) $-4,2 < -3,8 < -3,6 < -2,15 < -2,1 < 3,9 < 4,5$
4
- 2) a) l'opposé de -4,2 est 4,2 ; de -3,8 : 3,8 ;
de -3,6 : 3,6 ; de -2,15 : 2,15 ; de -2,1 : 2,1 ;
de 3,9 : -3,9 ; de 4,5 : -4,5
1
- b) $4,2 > 3,8 > 3,6 > 2,15 > 2,1 > -3,9 > -4,5$
4
- 3/