

Chapitre 4 : Nombres relatifs- Exercices

Pour les exercices 1 à 4 : Compléter les carrés magiques.

Exercice 1 : (Chercher)

8		
	1	
4		3

Exercice 2 : (Chercher)

5		1
	2	
		-1

Exercice 3 : (Chercher)

-1	6	
	0	
		1

Exercice 4 : (Chercher)

	-1	-4
	-7	
-10		

Pour les exercices 5 à 12 : Donner le nombre opposé.

Exercice 5 : (Calculer) 42	Exercice 6 : (Calculer) 12345	Exercice 7 : (Calculer) 127	Exercice 8 : (Calculer) 123,71
Exercice 9 : (Calculer) - 6	Exercice 10 : (Calculer) $\frac{12}{7}$	Exercice 11 : (Calculer) -3,21	Exercice 12 : (Calculer) $-\frac{5}{6}$

Pour les exercices 13 à 20 : Compléter avec < ou >.

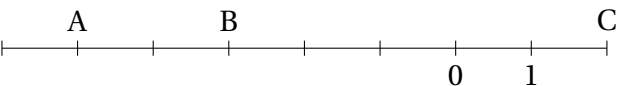
Exercice 13 : (Calculer) 42.....-27	Exercice 14 : (Calculer) 12345.....-20489	Exercice 15 : (Calculer) -127.....-13	Exercice 16 : (Calculer) -123,71..... -123,8
Exercice 17 : (Calculer) -6.....-8	Exercice 18 : (Calculer) -4,2.....-4,12	Exercice 19 : (Calculer) 3,123,2	Exercice 20 : (Calculer) -0,4802..... -0,481

Pour les exercices 21 à 28 : Trier les listes suivantes dans l'ordre croissant.

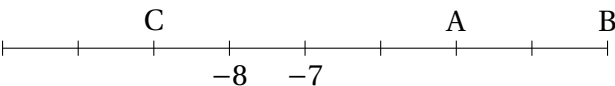
Exercice 21 : (Raisonner) -1;4;-5;6	Exercice 22 : (Raisonner) -10;2;-4;-15;0	Exercice 23 : (Raisonner) 5;-4;-5;-6	Exercice 24 : (Raisonner) -2;-4;-3;0;-1
Exercice 25 : (Raisonner) -0,4; -0,45; 0,3; -0,407	Exercice 26 : (Raisonner) -2,3; 1,2; -2,12; 1,03	Exercice 27 : (Raisonner) -2,35; 2,354; 2,37;-2,3	Exercice 28 : (Raisonner) 1; -13; 0; -1,2; 3,4

Pour les exercices 29 à 36 : dire à quels nombres correspondent à A, B et C?

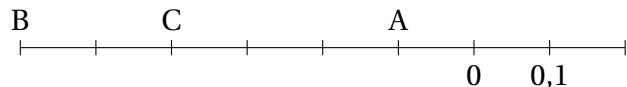
Exercice 29 : (Représenter)



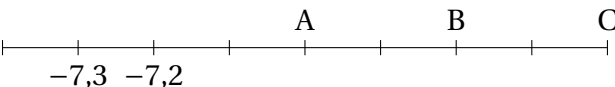
Exercice 30 : (Représenter)



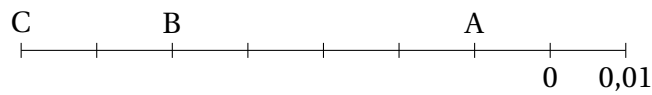
Exercice 31 : (Représenter)



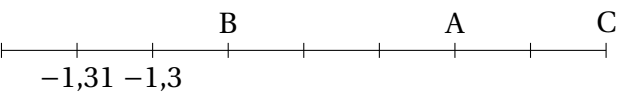
Exercice 32 : (Représenter)



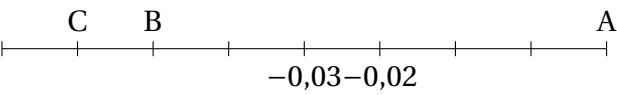
Exercice 33 : (Représenter)



Exercice 34 : (Représenter)



Exercice 35 : (Représenter)

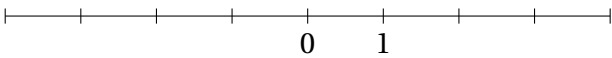


Exercice 36 : (Représenter)

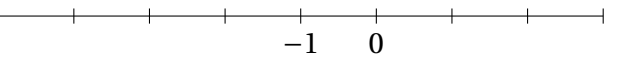


Pour les exercices 37 à 44 : Placer chacun des nombres sur la droite graduée.

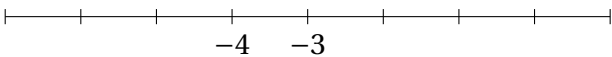
Exercice 37 : (Représenter) : -2 ; -4 ; 2 ; 3



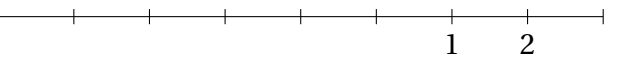
Exercice 38 : (Représenter) : 3 ; -4 ; -2 ; 3



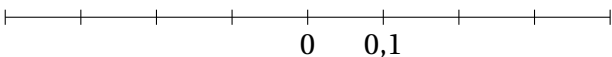
Exercice 39 : (Représenter) : -2 ; 1 ; -5 ; -7



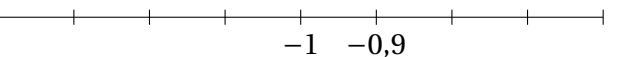
Exercice 40 : (Représenter) : -3 ; -4 ; -2 ; -5



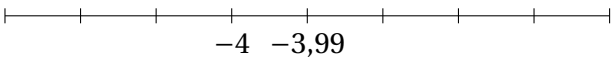
Exercice 41 : (Représenter) : -0,2 ; -0,4 ; 0,3



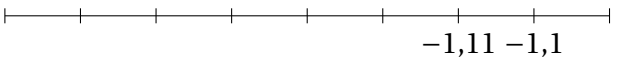
Exercice 42 : (Représenter) : -0,7 ; -1,2 ; -1,4



Exercice 43 : (Représenter) -3,97 ; -4,02 ; -3,95



Exercice 44 : (Représenter) -1,15 ; -1,13 ; -1,17



Pour les exercices 45 à 46 : Compléter les carrés magiques.

Exercice 45 : (Chercher)

4			-5	-3
	-8			9
1	3	11		-6
8		-4	-2	
-7		2		-8

Exercice 46 : (Chercher)

5			-4	-2
-9			7	
2	4	11		-5
	-10	-3		6
-6		3		-8