



## Exercice bonus nombre relatif

### Exercice 1 :

- Colorier en **rouge** les cases comportant des nombres relatifs compris entre 8,75 et 13.  
Complète cet encadrement avec nombre du tableau :  $8,75 < \dots < 13$

- Colorier en **bleu** les cases comportant des nombres relatifs compris entre 0 et 8,75.  
Complète cet encadrement avec nombre du tableau :  $0 < \dots < 8,75$

- Colorier en **jaune** les cases comportant des nombres relatifs compris entre  $-3,5$  et  $0$ .  
Complète cet encadrement avec nombre du tableau :  $-3,5 \leq \dots \leq 0$

- Colorier en **marron** les cases comportant des nombres relatifs compris entre  $-10,23$  et  $-3,5$ .  
Complète cet encadrement avec nombre du tableau :  $-10,23 < \dots < -3,5$

- Colorier en **noir** les cases comportant des nombres relatifs compris entre  $-15$  et  $-10,23$ . Complète cet encadrement avec nombre du tableau :  $-15 \leq \dots \leq -10,23$

-0,1	0,6	1	10,99	8,9	2,9	-3,4	-22	3,4
-3,47	2	10	8,79	11	6,6	-3	6,72	3,7
7,3	-0,25	-15,9	-21	-19	-2	12	7	-16
2,5	8	-10,17	-5,6	-7,6	2,6	15,4	7,1	2,9
1,1	2,01	-10,4	-9,2	-14,6	3	5,8	3,1	-4
-17	6,1	-7,1	-6,5	-5,9	-6	-3,65	-3,6	-10,2
0,25	0,1	-5	9,67	-5,1	-10	-4,5	-4,9	-7
4	1,75	8,2	1,2	1,8	-5,9	-8,2	-8	-9,2
8,74	-15,8	6	2,9	5	-9	6,9	6,1	-9,9
-15,5	-18	-16,3	-20	-15,2	-13	14	20	-10,82

**Exercice 2 :****Cheveux :**

$A1(3 ; 1)$	$A2(3,5 ; 2,5)$	$A3(3,5 ; 3,5)$	$A4(3,5 ; 5)$	$A5(4 ; 4)$
$A6(3 ; 4,5)$	$A7(2 ; 5)$	$A8(1,5 ; 5,5)$	$A9(1 ; 5,5)$	$A10(0 ; 5)$
$A11(0,5 ; 6)$	$A12(0 ; 6)$	$A13(-0,5 ; 5,5)$	$A14(-2 ; 5,5)$	$A15(-3 ; 5)$
$A16(-3,5 ; 4,5)$	$A17(-3 ; 4)$	$A18(-3,5 ; 4)$	$A19(-4 ; 2,5)$	$A20(-3 ; 3)$
$A21(-3,5 ; 2)$	$A22(-4 ; 1)$	$A23(-3,5 ; 1,5)$	$A24(-3 ; 1)$	$A25(-2,5 ; 1)$
$A26(-2 ; 2)$	$A27(-1,5 ; 3)$	$A28(-1 ; 3,5)$	$A29(-0,5 ; 3,5)$	$A30(0 ; 3)$
$A31(1 ; 2,5)$	$A32(2 ; 2)$	$A33(2,5 ; 1)$		

Relier les points A1-A2-A3-...-A33-A1.

**Visage :**

$B1(-3 ; 0,5)$	$B2(-2,5 ; 0)$	$B3(-2 ; -0,5)$	$B4(-1 ; -1)$	$B5(1 ; -1)$
$B6(2 ; -0,5)$	$B7(2,5 ; 0)$	$B8(3 ; 0,5)$		

Relier A24-B1-B2-B3-.....-B8-A1

**Echarpe :**

$C1(-0,5 ; -1)$	$C2(0 ; -1)$	$C3(0,5 ; -1)$	$C4(1,5 ; -2)$	$C5(1 ; -2)$
$C6(0,5 ; -2)$	$C7(0 ; -2)$	$C8(-0,5 ; -2)$	$C9(-1 ; -2)$	$C10(-1,5 ; -2)$
$C11(-1 ; -2,5)$	$C12(-1 ; -3)$	$C13(-1 ; -3,5)$	$C14(-1 ; -4)$	$C15(-0,5 ; -4)$
$C16(-0,5 ; -3,5)$	$C17(-0,5 ; -3)$	$C18(-0,5 ; -2,5)$	$C19(0 ; -2,5)$	$C20(0 ; -3)$
$C21(0 ; -3,5)$	$C22(-1,5 ; -1,5)$	$C23(-1 ; -1,5)$	$C24(1 ; -1,5)$	$C25(1,5 ; -1,5)$

Tracer les segments

[C22C10]	[C10C4]
[C15C8]	[C23C9]
[C1C8]	[C2C7]
[C3C6]	[C24C5]
[C25C4]	[C9C14]
[C14C9]	[C14C15]
[C11C18]	[C18C7]
[C12C17]	[C17C19]
[C13C16]	[C16C20]
[C15C21]	[C21C7]

