

# Code/décode ★★

1	2	3	4	5
6	7	8	9	10
11	12	13	14	15

## Comment faire ?

2 cas :

Il faut **coder** le chemin :

1/ Je prends le matériel. Je pose le chien, la niche et la viande sur les cases indiquées.

2/ Je cherche le trajet pour que le chien aille sur la case de la viande puis dans sa niche. Il y a un nombre maximum de cases.

	A	B	C
1			
2			
3			
4			

Le chemin va être :  $\rightarrow \uparrow \uparrow$  que tu vas écrire :

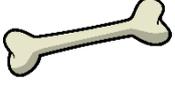
$\rightarrow 2x \uparrow$

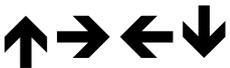
Il faut **décoder** le chemin :

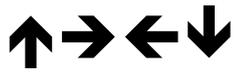
1/ Je prends la grille complétée « Décode »

2/ Je me place sur l'animal indiqué (Médor le chien gris, Lulu le chien noir et blanc, Minou le chat ou l'écureuil). Je décote le chemin et j'entoure la case où j'arrive parmi les trois propositions.

	Code	1				
<p style="text-align: center;">  : (A, 1) -  : (C ; 3) -  : (D ; 4)         </p> <p><b>Chemin :</b></p> <table border="1" style="width: 100%; height: 40px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> </tr> </table>						

	Décode	2			
<p><b>Entoure l'endroit où arrive Médor :</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%; text-align: center;">  </td> <td style="width: 33%; text-align: center;">           3 x  </td> <td style="width: 33%; text-align: center;">           2 x  </td> </tr> </table> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;">    </div> <div style="text-align: center;">  </div> </div>				3 x 	2 x 
	3 x 	2 x 			

	Code	3				
<p style="text-align: center;">  : (B , 1) -  : (A ; 3) -  : (A ; 5)         </p> <p><b>Chemin :</b></p> <table border="1" style="width: 100%; height: 40px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> </tr> </table>						

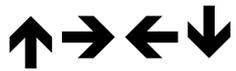
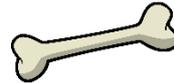


# Décode

4

Entoure l'endroit où arrive Médor :

	2 x →	3 x ↓
---	-------	-------



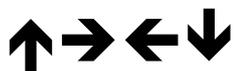
# Code

5

 : (B, 3) -  : (E ; 6) -  : (D ; 2)

Chemin :

--	--	--	--



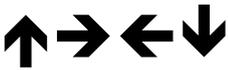
# Décode

6

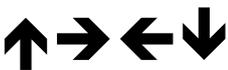
Entoure l'endroit où arrive Lulu :

	3x →	4x ↑	2x ←
---	------	------	------



	Code	7				
<p>  : (C, 4) -             : (B ; 2) -             : (E ; 5)         </p> <p><b>Chemin :</b></p> <table border="1" style="width: 100%; height: 40px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> </tr> </table>						

	Décode	8				
<p><b>Entoure l'endroit où arrive Lulu :</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%; text-align: center;">  </td> <td style="width: 25%; text-align: center;">2x →</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">3x ↑</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">→</td> </tr> </table> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;">    </div> <div style="text-align: center;">  </div> </div>				2x →	3x ↑	→
	2x →	3x ↑	→			

	Code	9				
<p>  : (F, 3) -             : (E ; 6) -             : (C ; 3)         </p> <p><b>Chemin :</b></p> <table border="1" style="width: 100%; height: 40px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> </tr> </table>						



# Décode

10

Entoure l'endroit où arrive Lulu :



	→	3x↑	4x→	↑
--	---	-----	-----	---



# Code

11

: (E, 1) - : (C ; 3) - : (F ; 6)

Chemin :

--	--	--	--



# Décode

12

Entoure l'endroit où arrive l'écureuil:



	4 x ←	2x↑	3x→
--	-------	-----	-----



# Code

13

 : (E, 6) -  : (C ; 3) -  : (A ; 1)

Chemin :

--	--	--	--



# Décode

14

Entoure l'endroit où arrive Médor:

	3x→	2x↑	3x→	↑
---	-----	-----	-----	---



# Code

15

 : (E , 4) -  : (C ; 2) -  : (F ; 5)

Chemin :

--	--	--	--