

# LE PAPILLON



*Par Océane - Collège Marcel Proust - Illiers-Combray (28)*

**Consignes :** Il s'agit de placer dans un repère les points définis par leurs coordonnées et de les relier en respectant les consignes.

Repère conseillé : -7 à 7 sur l'axe des abscisses ; -7 à 7 sur l'axe des ordonnées.

<u>Corps</u>	<u>Antennes</u>	<u>Ailes</u>	<u>Taches</u>
A1 (0 ; 4.5)	B1 (-1.5 ; 6)	C1 (-3 ; 4.5)	D1 (-3 ; 3)
A2 (1 ; 3.5)	B2 (1.5 ; 6)	C2 (-4.5 ; 4.5)	D2 (-3 ; 2)
A3 (1 ; -4)		C3 (-6 ; 3.5)	D3 (-4 ; 2)
A4 (0 ; -5)	Relier: - A1, B1	C4 (-6 ; 0.5)	D4 (-4 ; 3)
A5 (-1 ; -4)	- A1, B2	C5 (-4.5 ; -0.5)	D5 (3 ; 3)
A6 (-1 ; 3.5)		C6 (-6 ; -1.5)	D6 (4 ; 3)
Relier: A1, A2, A3, A4, A5, A6, A1		C7 (-4 ; -4)	D7 (4 ; 2)
		C8 (-4.5 ; -5)	D8 (3 ; 2)
		C9 (-3 ; -5)	D9 (-3 ; -2)
		C10 (3 ; -5)	D10 (-3 ; -3)
		C11 (-4.5 ; -5)	D11 (-4 ; -3)
		C12 (6 ; -4)	D12 (-4 ; -2)
		C13 (6 ; -1.5)	D13 (4 ; -2)
		C14 (4.5 ; -0.5)	D14 (4 ; -3)
		C15 (6 ; 0.5)	D15 (3 ; -3)
		C16 (6 ; 3.5)	D16 (3 ; -2)
		C17 (4.5 ; 4.5)	Relier :
		C18 (3 ; 4.5)	- D1, D2, D3, D4, D1
		C19 (-1 ; -0.5)	- D5, D6, D7, D8, D5
		C20 (1 ; 0.5)	- D9, D10, D11, D12, D9
		Relier :	- D13, D14, D15, D16, D13
		- A6, C1, C2,..., C9, A5	
		- A3, C10, C11,...C18, A2	
		- C5, C19	
		- C14, C20	