

Questions Flash

– série n°1 –

BTS.SIO2 U3 – Karnaugh

Mardi 15 septembre 2026



Designé par ©Dairon11





Question n°1

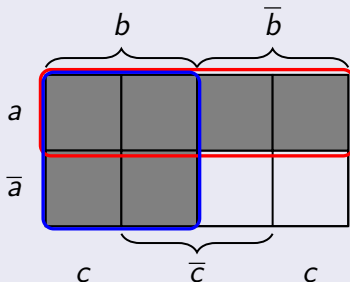
Quelle est la simplification de ce tableau de Karnaugh ?

	b		$\bar{b}$	
a				
$\bar{a}$				
	c		$\bar{c}$	



Question n°1

Quelle est la simplification de ce tableau de Karnaugh ?



Réponse n°1

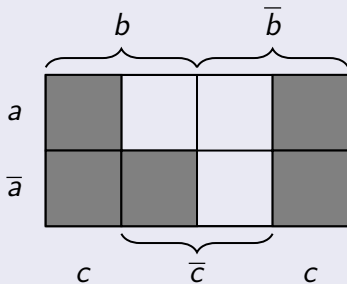
On obtient, par regroupement/superposition, $E = a + b$.





Question n°2

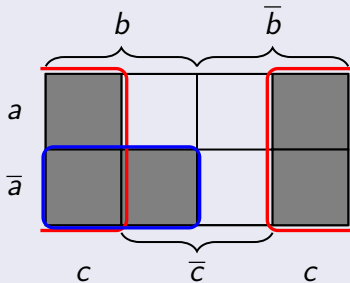
Quelle est la simplification de ce tableau de Karnaugh ?





Question n°2

Quelle est la simplification de ce tableau de Karnaugh ?



Réponse n°2

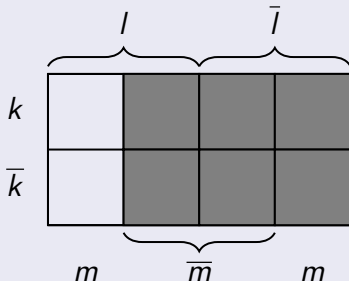
On obtient, par regroupement/superposition, $E = c + \bar{a}b$.





Question n°3

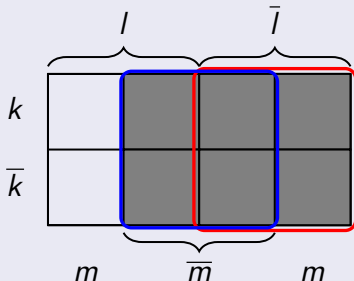
Quelle est la simplification de ce tableau de Karnaugh ?





Question n°3

Quelle est la simplification de ce tableau de Karnaugh ?



Réponse n°3

On obtient, par regroupement/superposition, $E = \bar{I} + \bar{m}$.

