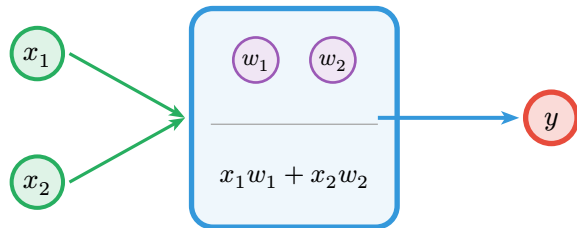


Devo ripassare fisica: domani verifica o domani interrogazione

Ripassare Fisica: $x_1 \vee x_2$

x_1 = domani verifica, x_2 = domani interrogazione



Regola di decisione:

$$y = \begin{cases} 1 & \text{se } x_1 w_1 + x_2 w_2 > 0 \\ 0 & \text{altrimenti} \end{cases}$$

x_1	x_2	Calcolo	Valore	y
0	0	$0 \cdot 1 + 0 \cdot 1$	$0 \leq 0$	0 ✗
0	1	$0 \cdot 1 + 1 \cdot 1$	$+1 > 0$	1 ✓
1	0	$1 \cdot 1 + 0 \cdot 1$	$+1 > 0$	1 ✓
1	1	$1 \cdot 1 + 1 \cdot 1$	$+2 > 0$	1 ✓

Pesi: $w_1 = +1$, $w_2 = +1$