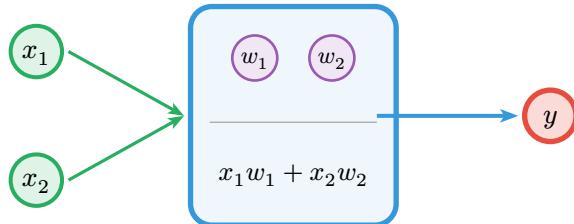


**Devo ripassare fisica:** domani verifica o domani interrogazione

## Ripassare Fisica: $x_1 \vee x_2$

$x_1$  = domani verifica,  $x_2$  = domani interrogazione



$x_1$	$x_2$	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 ✓

**Regola di decisione:**

$$y = \begin{cases} 1 & \text{se } x_1w_1 + x_2w_2 > 0 \\ 0 & \text{altrimenti} \end{cases}$$

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