

Гетероассоциативная память

Даны четыре образца закодированные 1 (закрашенный квадрат) и -1 (пустой квадрат) слева направо, сверху вниз, ассоциированные с биполярной формой номера. Найти десятичную форму ассоциации образца y после первого цикла обработки данных. Использовать функцию $\text{sgn}(x) = 1$, при $x > 0$, $\text{sgn}(x) = 0$, при $x \leq 0$.

Задача 18.1. *Боднарь Полина*

					y
x_1	x_2	x_3	x_4		

Задача 18.2. *Винников Александр*

					y
x_1	x_2	x_3	x_4		

Задача 18.3. *Ефимов Александр*

					y
x_1	x_2	x_3	x_4		

Задача 18.4. *Источкин Андрей*

					y
x_1	x_2	x_3	x_4		

Задача 18.5. *Криворотенко Владислав*

					y
x_1	x_2	x_3	x_4		

Задача 18.6. *Крошкин Артём*

					y
x_1	x_2	x_3	x_4		

Задача 18.7. *Лукьянчиков Алексей*

					y
x_1	x_2	x_3	x_4		

Задача 18.8. *Маслов Владимир*

					y
x_1	x_2	x_3	x_4		

Задача 18.9. *Назаров Сергей*

					y
x_1	x_2	x_3	x_4		

Задача 18.10. *Никитин Иван*

					y
x_1	x_2	x_3	x_4		

Задача 18.11. *Семиошкина Алиса*

					y
x_1	x_2	x_3	x_4		