

Домашно: PHP цикъл For

1. Напишете програма, която намира най-малкия елемент в масив.

Input	Output
[0, 1, 5]	0
[]	Not a valid input
['asd', 1, 4]	Not a valid input
[5, 1, 10]	1
[10, 25, -1]	-1

2. Да се направи програма, която кодира текст като замени всички срещания на буквата 'а' с '@' и 'е' с '3'. Да се отпечата оригиналният текст и кодирания. Текстът се подава от потребителя чрез HTML форма.

3. Напишете програма, която отпечата на екрана таблицата за умножение - $1*1 = 1$, $2*1 = 2$ и т. н. Да се сложи в таблица с `border=1` и празните полета да са с `colspan`. /вижте снимката по-долу/.



$1 * 1 = 1$									
$2 * 1 = 2$	$2 * 2 = 4$								
$3 * 1 = 3$	$3 * 2 = 6$	$3 * 3 = 9$							
$4 * 1 = 4$	$4 * 2 = 8$	$4 * 3 = 12$	$4 * 4 = 16$						
$5 * 1 = 5$	$5 * 2 = 10$	$5 * 3 = 15$	$5 * 4 = 20$	$5 * 5 = 25$					
$6 * 1 = 6$	$6 * 2 = 12$	$6 * 3 = 18$	$6 * 4 = 24$	$6 * 5 = 30$	$6 * 6 = 36$				
$7 * 1 = 7$	$7 * 2 = 14$	$7 * 3 = 21$	$7 * 4 = 28$	$7 * 5 = 35$	$7 * 6 = 42$	$7 * 7 = 49$			
$8 * 1 = 8$	$8 * 2 = 16$	$8 * 3 = 24$	$8 * 4 = 32$	$8 * 5 = 40$	$8 * 6 = 48$	$8 * 7 = 56$	$8 * 8 = 64$		
$9 * 1 = 9$	$9 * 2 = 18$	$9 * 3 = 27$	$9 * 4 = 36$	$9 * 5 = 45$	$9 * 6 = 54$	$9 * 7 = 63$	$9 * 8 = 72$	$9 * 9 = 81$	
$10 * 1 = 10$	$10 * 2 = 20$	$10 * 3 = 30$	$10 * 4 = 40$	$10 * 5 = 50$	$10 * 6 = 60$	$10 * 7 = 70$	$10 * 8 = 80$	$10 * 9 = 90$	$10 * 10 = 100$