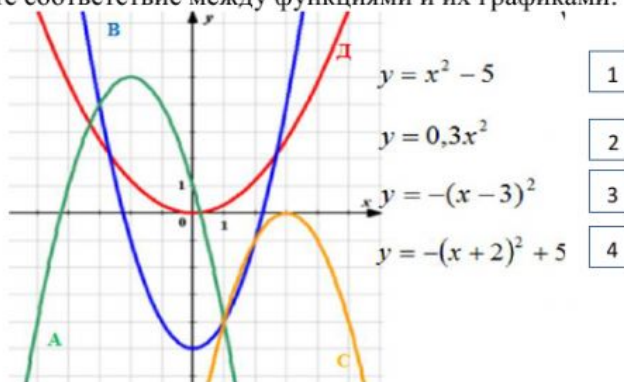


Уровень мыслительных навыков **Анализ**

Задание 1. Установите соответствие между функциями и их графиками:



1 2 3 4

В ячейку впиши букву, соответствующую графику

Дескриптор: *Обучающийся*
- соотносит функции и их графики.

Задание 2. Установите соответствие между функциями и их видами

Распределите функции по столбикам, в ячейки впишите номер функции

- 1) $y = (x-3)^2 + 2$ 2) $y = (x+5)^2 - 4$ 3) $y = (x-3)^2$ 4) $y = x^2 + 2$ 5) $y = 2(x+3)^2$
 6) $y = x^2 - 5$ 7) $y = -\frac{1}{2}(x+2)^2$ 8) $y = (x-4)^2 - 2$ 9) $y = -0,3x^2$ 10) $y = (x+1)^2 + 3$
 11) $y = -x^2 + 5$ 12) $y = -(x-3)^2$ 13) $y = -(x+2)^2 + 5$ 14) $y = -\frac{1}{5}x^2$

$y = ax^2$	$y = ax^2 + n$	$y = a(x-m)^2$	$y = a(x-m)^2 + n$

Дескриптор: *Обучающийся*
- соотносит функции и их виды.