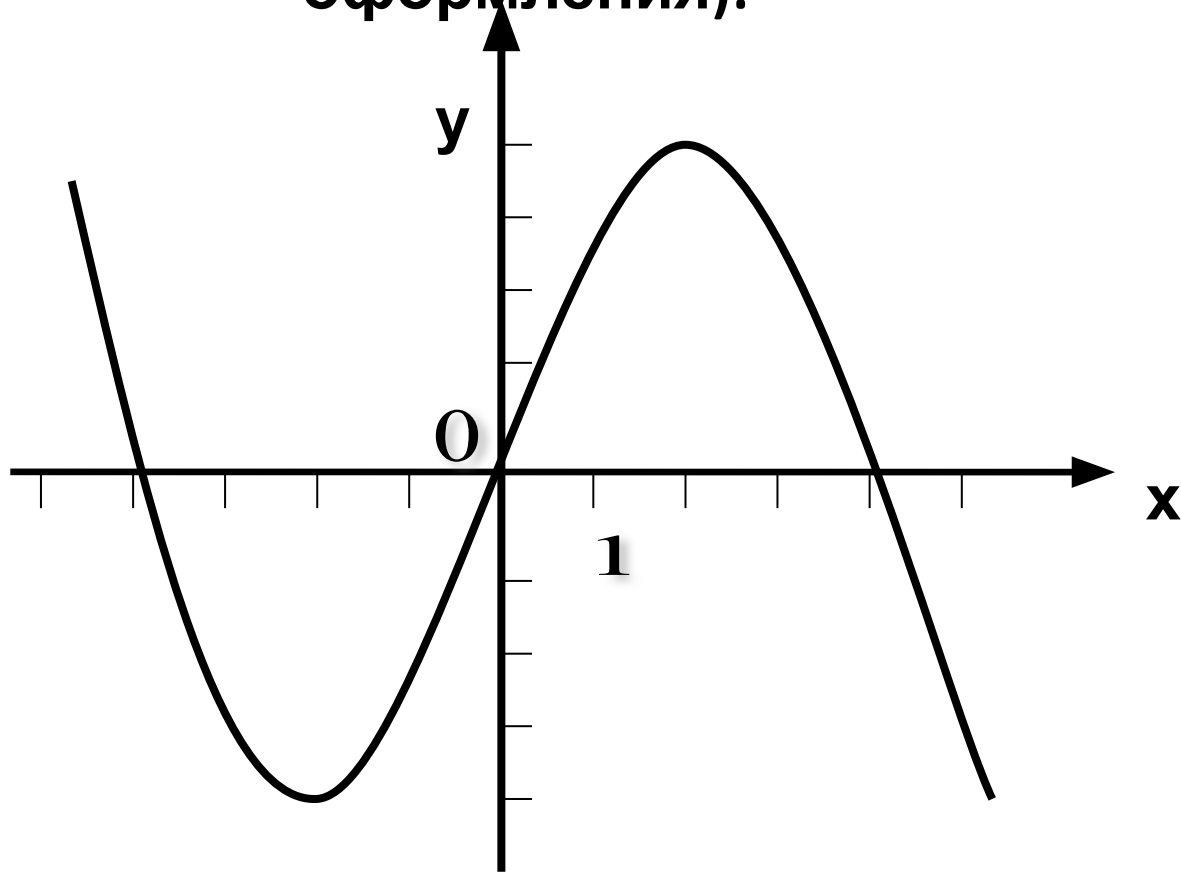


Свойства функции

- *Область определения.*
- *Область значений.*
- *Нули функции.*
- *Характер монотонности функции.*
- *График функции.*

№ 1. Функция задана графиком (пример решения и оформления):



Укажите:

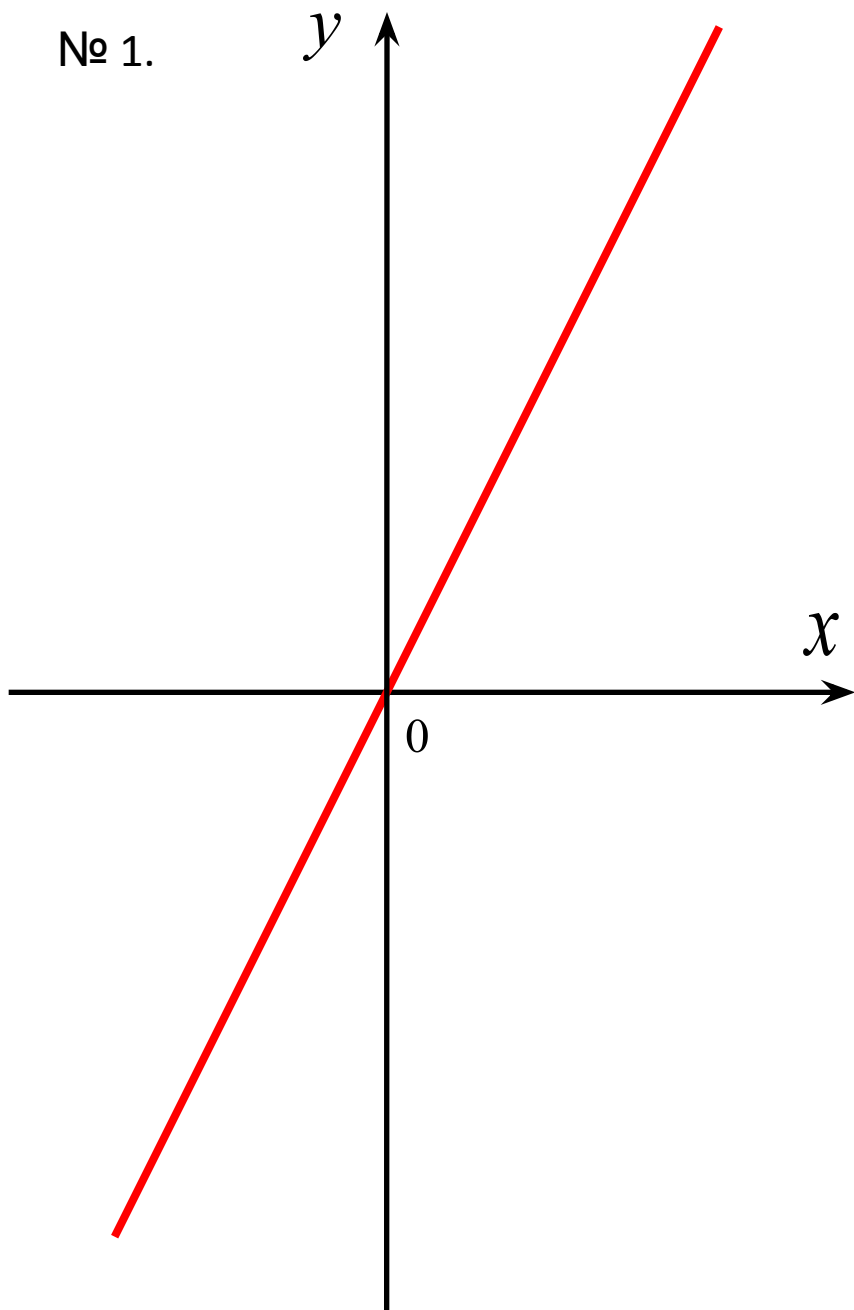
а) область определения функции $D(y): x \in [-4.5; 5]$;

б) область значений функции $E(y) = [-4; 4]$;

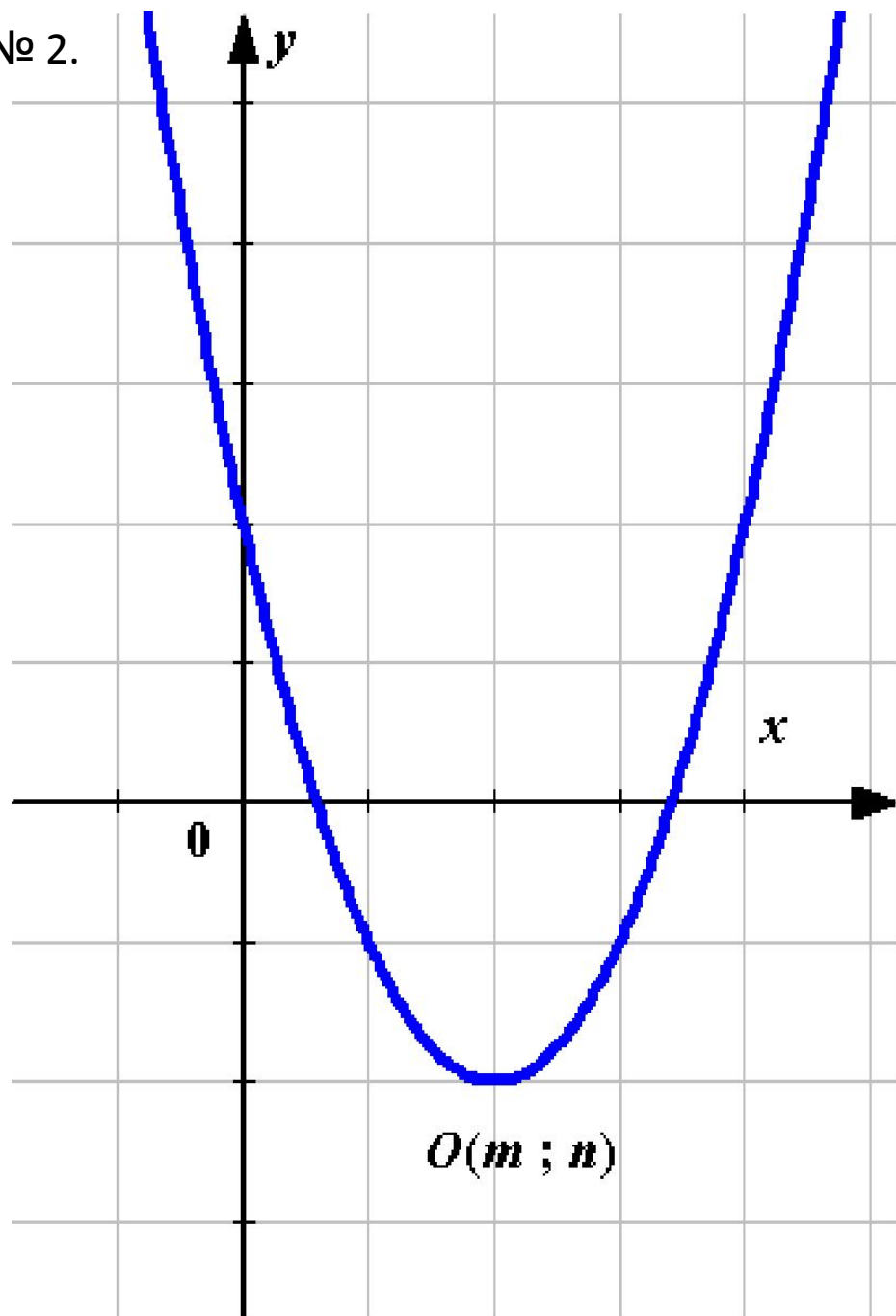
в) нули функции $(-4; 0)$; $(0; 0)$; $(4; 0)$;

г) промежутки монотонности (возрастания и убывания).

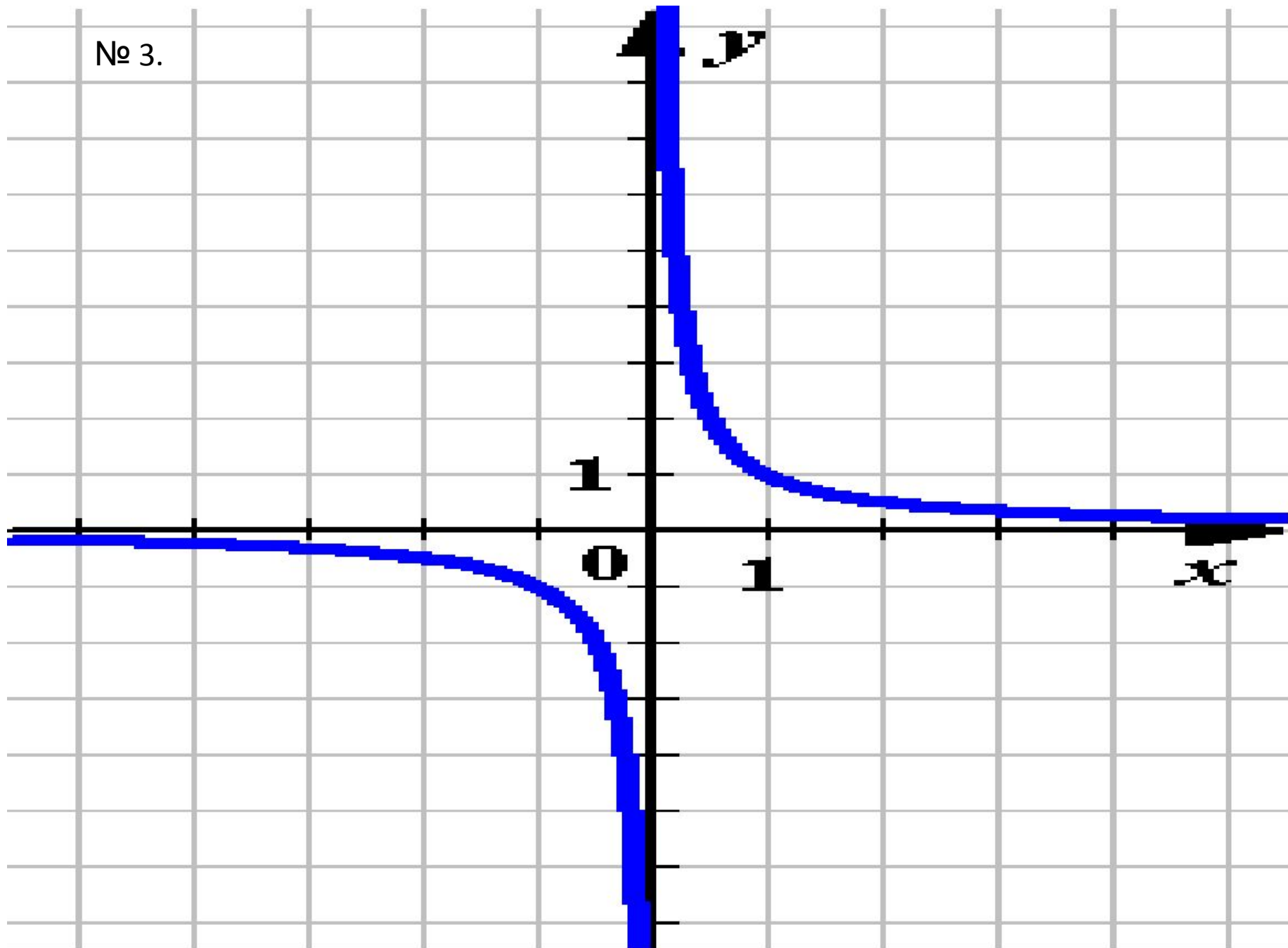
№ 1.



№ 2.



№ 3.



№ 4.

