

## Absolútna hodnota reálneho čísla :)

Pomocou číselnej osi môžeme definovať absolútnu hodnotu reálneho čísla  $x$  ako vzdialenosť jeho obrazu od nulového bodu.

Označujeme ju  $|x|$ , kde  $x$  je reálne číslo. Platí  $|x|=x$ , ak  $x \geq 0$ ;  $|x|=-x$ , ak  $x \leq 0$ . Napríklad  $|5|=5$ ,  $|-5|=-|-5|=5$ .

