### 2.1.4. Der absolute Betrag einer rationalen Zahl

4 Einheiten 4 Einheiten

-6 -5 -4 -3 -2 -1 0 1 2 3 4 5 6

DEF: Der ABSOLUTE BETRAG EINER RATIONALEN ZAHL gibt an, wie weit diese Zahl vom Nullpunkt auf der Zahlengeraden entfernt ist.

Der absolute Betrag ist immer eine nichtnegative Zahl.

Man schreibt: | a | “Betrag von a”

Beispiele:  

 

 



Es ist üblich, das Vorzeichen + nicht mitzuschreiben.