

4) SČITÁNÍ ČÍSEL

A) SČITÁNÍ ČÍSEL SE STEJNÝMI ZNAMENKY

$$3 + 5 + 8 = 16$$

$$(+3) + (+5) + (+8) = (+16)$$

$$(-3) + (-5) + (-8) = (-16)$$

(JEDEN DŮH + DŮH + TŘETI DŮH) = (STYL DŮH)

- Při sčítání čísel se stejnými znaménky čísla sečteme a znaménko opíšeme
- znaménko $(+)$ před číslu pout nevúsmie

B) SČITÁNÍ ČÍSEL S RŮZNÝMI ZNAMENKY

$$(-16) + 25 = 9$$

$$|-16| < |25| \rightarrow \text{znaménko } (+)$$

- Při sčítání čísel odčteme od většího čísla menší a píšeme znaménko toho čísla, které je na číselné ose
- Jde od nuly a na větší absolutní hodnotu

$$30 + (-40) = (-10)$$

$$|30| < |40| \rightarrow \text{znaménko } (-)$$

C) PRAVIDLA PRO VĚDNOUŽENÍ VÝPOČTU

$$(-15) + 23 = 23 + (-15)$$

$$= 8$$

$$a + b = b + a$$

- Při sčítání máme zvlášť pořadí sčítání, součet je stejný