

- ✓ Con gli esercizi 448 e seguenti a pag. 105 evidenziamo che il monomio divisore va scritto tra parentesi, altrimenti, come detto sopra, solo il primo termine è al divisore. Per spiegarlo mostra che si possono scrivere tutti i segni di operazione per poi trasformare in frazione i segni di divisione:

$$18x^3 : 6x^2 = 18 \cdot x^3 : 6 \cdot x^2 = 18x^3 \cdot \frac{1}{6}x^2$$

mentre

$$18x^3 : (6x^2) = 18 \cdot x^3 : (6 \cdot x^2) = 18x^3 \cdot \frac{1}{6x^2}$$

(Vedi anche, per esempio, l'es. 505 a pag. 106)