Mathe Klasse 7 und Klasse 8

Einfache Terme

$5\cdot(2+3)$ = es gibt zwei Möglichkeiten!

$5\cdot(5) = 25$

oder: $5\cdot2 + 5\cdot3 = 10+15=25$

Aber was passiert, wenn x mit in die Rechnung kommt?

$4\cdot(3+x)=$

Rechnung: $4\cdot3+4\cdot x=12+4x$

Übungsaufgaben: Rechne, wenn es denn geht mit beiden Rechenmethoden!

$6\cdot(-2 + 3)=$

$3\cdot(3+8)=$

$2\cdot(2-5)=$

$4\cdot(8-3)=$

$-(3+2)=$

$-(5-2)=$

$-(-3-7)=$

$-(-6+8)=$