



Name: _____

27.02.2013

Klammern in der Mathematik

Welche Bedeutung haben Klammern in der Mathematik?

Wichtig:

„Punktrechnung geht vor Strichrechnung!“

Zu dieser Vereinbarung hast du gestern Hausaufgaben bearbeitet:

Schreibe in einem Satz, was das bedeutet. Die beiden Beispielaufgaben sollen dir dabei helfen! Berechne zuerst das Ergebnis!

$2 * 3 + 4 =$	$2 * (3 + 4) =$
Satz:	

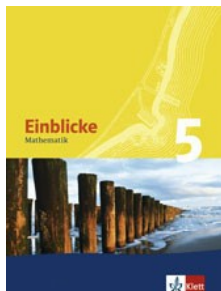
In den Hausaufgaben wurden Rechenbäume verwendet!

Löse zunächst mit Hilfe von Rechenbäumen folgende Aufgaben. **Lies genau!**

- Verdreifache die Summe aus acht und 11!
- Subtrahiere sieben vom Produkt aus sechs und vier!

Schreibe danach die Aufgaben als Rechenaufgabe mit einem Gleichheitszeichen!

Hilfe:



Hauptschule
Bad Lippspringe – Schlangen
Klasse 5a
Mathematik



Name: _____

 $(7 + 2) \cdot 8 =$	 $(3 \cdot 8) + 6 =$	$(32 : 8) \cdot 4 =$
$(32 - 28) \cdot 4 =$	$(5 \cdot 6) : 2 =$	$(35 : 7) \cdot 5 =$