

Rechenrätsel für Kinder



Welche Zahl fehlt? Trage in die folgenden Rechenaufgaben die fehlenden Zahlen ein, damit die Rechnung stimmt. Es dürfen nur die Zahlen von 1 bis 9 verwendet werden!

Achte auf die richtige Reihenfolge!
Es gilt immer: Punktrechnung geht vor Strichrechnung!

leicht

6	+	7	·	<input type="text"/>	-	9	:	3	=	59
---	---	---	---	----------------------	---	---	---	---	---	----

7	-	6	:	2	+	9	·	<input type="text"/>	=	40
---	---	---	---	---	---	---	---	----------------------	---	----

mittel

5	·	<input type="text"/>	-	8	:	4	·	<input type="text"/>	=	3
---	---	----------------------	---	---	---	---	---	----------------------	---	---

schwer

<input type="text"/>	·	7	:	2	-	8	:	<input type="text"/>	=	19
----------------------	---	---	---	---	---	---	---	----------------------	---	----

Lösung

Welche Zahl fehlt? Trage in die folgenden Rechenaufgaben die fehlenden Zahlen ein, damit die Rechnung stimmt. Es dürfen nur die Zahlen von 1 bis 9 verwendet werden!

Achte auf die richtige Reihenfolge!

Es gilt immer: Punktrechnung geht vor Strichrechnung!

leicht

6	+	7	·	8	-	9	:	3	=	59
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

$$6 + 7 \cdot 8 - 9 : 3 = 6 + 56 - 9 : 3 = 6 + 56 - 3 = 62 - 3 = 59$$

7	-	6	:	2	+	9	·	4	=	40
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

$$7 - 6 : 2 + 9 \cdot 4 = 7 - 3 + 9 \cdot 4 = 7 - 3 + 36 = 4 + 36 = 40$$

mittel

5	·	3	-	8	:	4	·	6	=	3
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

$$5 \cdot 3 - 8 : 4 \cdot 6 = 15 - 8 : 4 \cdot 6 = 15 - 2 \cdot 6 = 15 - 12 = 3$$

schwer

6	·	7	:	2	-	8	:	4	=	19
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

$$6 \cdot 7 : 2 - 8 : 4 = 42 : 2 - 8 : 4 = 21 - 8 : 4 = 21 - 2 = 19$$