

Serie 8

Berechne die korrekten Lösungen

8.1

$-100 + (-90) =$	10	-10	-190
$-30 - (-12) =$	-18	-42	18
$(-490) - (-300) =$	-190	-790	790
$11 \cdot (-11) =$	-111	-121	-131
$-225 : (-15) =$	13	14	15

8.2

$-(1/8) - (5/8) =$	$-3/4$	$-1/4$	$-1/2$
$1/3 + (-1/6) =$	$-1/3$	$1/6$	$-1/6$
$(-2/5) \cdot (3/5) =$	$1/10$	$-(6/25)$	$-(1/2)$
$-(1/3) : (1/2) =$	$-1/6$	$-3/2$	$-2/3$
$(-1/3) - (1/9) =$	$-(4/9)$	$-(2/9)$	$-(1/9)$

8.3

$-1,9 - 0,1 =$	-2	-1,9	-1,8
$-0,7 + (-0,01) =$	-0,61	-0,69	-0,71
$0,5 \cdot (-0,5) =$	-2,5	-0,25	-0,025
$(-2,7) : (-0,3) =$	90	9	0,9
$9 - (-19) =$	28	-10	-28

8.4

$3 - (-10) - 10 =$	-23	-17	3
$-1 \cdot 5 - 10 =$	-15	-5	5
$-4 + (-2) \cdot (-2) =$	0	-2	4
$(-3) + (-7) - (-0,5) =$	-10,5	-9,5	-8,5
$3 + 2 \cdot (-2) =$	1	0	-1

Serie 8 (Lösungen)

Berechne die korrekten Lösungen

8.1

$-100 + (-90) =$	10	-10	-190
$-30 - (-12) =$	-18	-42	18
$(-490) - (-300) =$	-190	-790	790
$11 \cdot (-11) =$	-111	-121	-131
$-225 : (-15) =$	13	14	15

8.2

$-(1/8) - (5/8) =$	-3/4	-1/4	-1/2
$1/3 + (-1/6) =$	-1/3	1/6	-1/6
$(-2/5) \cdot (3/5) =$	1/10	-6/25	-(1/2)
$-(1/3) : (1/2) =$	-1/6	-3/2	-2/3
$(-1/3) - (1/9) =$	-(4/9)	-(2/9)	-(1/9)

8.3

$-1,9 - 0,1 =$	-2	-1,9	-1,8
$-0,7 + (-0,01) =$	-0,61	-0,69	-0,71
$0,5 \cdot (-0,5) =$	-2,5	-0,25	-0,025
$(-2,7) : (-0,3) =$	90	9	0,9
$9 - (-19) =$	28	-10	-28

8.4

$3 - (-10) - 10 =$	-23	-17	3
$-1 \cdot 5 - 10 =$	-15	-5	5
$-4 + (-2) \cdot (-2) =$	0	-2	4
$(-3) + (-7) - (-0,5) =$	-10,5	-9,5	-8,5
$3 + 2 \cdot (-2) =$	1	0	-1