



Division mit ganzen Zahlen



Berechne!

1) $(-54 : 3) : 6 - (-1) \cdot (-1) =$

2) $-72 : 8 - 63 : 7 \cdot (-7) =$

3) $-72 : 8 - 27 : 3 \cdot (-5) =$

4) $(-5 : 1) : 1 - (-5) \cdot (-6) =$

5) $(-1 : 1) : 1 - (-3) \cdot (-3) =$

6) $9 - ((-24) : 3) - 72 : 9 =$

7) $-63 : 7 + 16 : 4 =$

8) $-21 : 3 + 1 : 1 =$

9) $-27 : ((-4) + 7) \cdot (-3) : (-1) - 22 =$

10) $-32 : 4 + 36 : 6 =$

Lösungen: 1) -4; 2) 54; 3) 36; 4) -35; 5) -10; 6) 9; 7) -5; 8) -6; 9) -49; 10) -2



Division mit ganzen Zahlen



Berechne!

1) $-32 : 4 - 12 : 4 \cdot (-11) =$

2) $-24 : 3 + 54 : 9 =$

3) $(-30 : 5) : 3 - (-1) \cdot (-5) =$

4) $-54 : 9 + 48 : 6 =$

5) $-40 : 5 - 28 : 4 \cdot (-4) =$

6) $-5 : ((-3) + 4) \cdot (-35) : (-7) - 6 =$

7) $-42 : 6 - 9 : 3 \cdot (-2) =$

8) $-8 : ((-4) + 8) \cdot (-15) : (-3) - 32 =$

9) $-36 + 7 - (-6) : (-6) \cdot (-4) =$

10) $((-8) + 8) \cdot (-54) : (-6) - 17 =$

Lösungen: 1) 25; 2) -2; 3) -7; 4) 2; 5) 20; 6) -31; 7) -1; 8) -42; 9) -25; 10) -17



Division mit ganzen Zahlen



Berechne!

1) $-12 : 6 - 56 : 8 \cdot (-1) =$

2) $-36 : ((-1) + 7) \cdot (-42) : (-7) - 17 =$

3) $-8 : 1 + 72 : 9 =$

4) $-47 + 30 - (-30) : (-6) \cdot (-10) =$

5) $-29 + 28 - (-54) : (-6) \cdot (-8) =$

6) $-9 : ((-8) + 9) \cdot (-40) : (-5) - 12 =$

7) $39 - ((-9) : 1) - 42 : 6 =$

8) $4 - ((-12) : 3) - 100 : 10 =$

9) $-12 : ((-1) + 3) \cdot (-54) : (-9) - 29 =$

10) $25 - ((-54) : 6) - 45 : 5 =$

Lösungen: 1) 5; 2) -53; 3) 0; 4) 33; 5) 71; 6) -84; 7) 41; 8) -2; 9) -65; 10) 25

Division mit ganzen Zahlen



Berechne!

1) $15 : ((-9) + 4) \cdot (-16) : (-8) - 15 =$

2) $-48 : ((-2) + 8) \cdot (-15) : (-5) - 15 =$

3) $-6 : 3 - 45 : 9 \cdot (-4) =$

4) $6 : ((-2) + 1) \cdot (-9) : (-1) - 28 =$

5) $-25 : 5 + 81 : 9 =$

6) $24 : ((-9) + 1) \cdot (-14) : (-7) - 23 =$

7) $(-24 : 4) : 2 - (-7) \cdot (-8) =$

8) $(-60 : 4) : 5 - (-2) \cdot (-8) =$

9) $-15 : 5 - 42 : 6 \cdot (-7) =$

10) $-9 : 3 + 24 : 4 =$

Lösungen: 1) -21; 2) -39; 3) 18; 4) -82; 5) 4; 6) -29; 7) -59; 8) -19; 9) 46; 10) 3



Division mit ganzen Zahlen



Berechne!

1) $-63 : 9 - 2 : 1 \cdot (-1) =$

2) $(-126 : 6) : 7 - (-3) \cdot (-5) =$

3) $-12 : 6 + 42 : 6 =$

4) $-16 : 4 + 8 : 8 =$

5) $((-9) + 4) \cdot (-72) : (-9) - 15 =$

6) $(-24 : 2) : 6 - (-6) \cdot (-9) =$

7) $-3 : 1 - 48 : 8 \cdot (-4) =$

8) $-20 : 5 - 8 : 4 \cdot (-10) =$

9) $11 - ((-36) : 9) - 12 : 4 =$

10) $-16 : 8 - 5 : 1 \cdot (-3) =$

Lösungen: 1) -5; 2) -18; 3) 5; 4) -3; 5) -55; 6) -56; 7) 21; 8) 16; 9) 12; 10) 13