|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| -12 + 3  11 – 15  2 – ( – 10)  -( – 3) + 9  -8 – 3  3 + (- 6)  -5 + (- 4)  0 – 5  0 + (- 7)  -2 + 2  0 – (- 5)  -(- 1) – 9  -7 – (- 4)  3(- 5)  -192  -50  -7(- 2)  -111  18 : (-2)  -27 : (-7)  - 60 : 12  30 : (- 15)  - 4 + (- 7)  - 8 – 6  -12  (- 2)  - 67 0  18 + (- 26)  - 15 – (-12) | -13 + 8  8 – 14  3 – ( - 9)  -( - 5) + 9  - 7 – 8  12 + ( - 8)  -3 + ( - 9)  0 – 4  0 + (- 1)  -5 + 5  0 – ( - 4)  -( -2) – 8  -8 – ( - 4)  2( - 4)  -125  -90  -25( - 4)  - 121  24 : ( - 4)  - 42 : ( - 7)  60 : (- 1)  - 30 : (- 15)  - 6 + (- 9)  - 8 – 8  -13  (- 3)  - 97 0  20 + (- 47)  - 9 – (-14) | -13 + 7  5 – 11  4 – (- 8)  -( - 2) + 9  - 9 – 5  27 + ( - 13)  -12 + ( - 2)  0 – 12  0 + (- 6)  -7 + 7  0 – ( - 19)  -( -3) – 9  -9 – ( - 7)  4( - 8)  -185  -40  -5( - 16)  - 141  27 : ( - 9)  - 36 : ( - 4)  48 : (- 1)  - 45 : (- 15)  - 9 + (- 8)  - 8 – 10  -11  (- 3)  - 64 0  50 + (- 47)  - 19 – (-4) | -14 + 6  2 – 10  5 – (- 7)  -( - 7) + 9  - 5 – 7  9 + ( - 5)  -14 + ( - 4)  0 – 2  0 + (- 5)  -3 + 3  0 – ( - 21)  -( -4) – 6  -7 – ( - 4)  6( - 7)  -154  -70  -8( - 7)  - 171  15 : ( - 5)  - 45 : ( - 5)  48 : (- 12)  - 45 : (- 3)  - 9 + (- 5)  - 5 – 10  -9  (- 3)  - 89 0  34 + (- 47)  - 21 – (-5) | -15 + 9  9 – 17  6 – (- 6)  -( - 4) + 9  - 8 – 6  50 + ( - 25)  -8 + ( - 22)  0 – 8  0 + (- 2)  -7 + 9  0 – ( - 18)  -( -3) – 7  -8 – ( - 6)  9( - 3)  -127  -20  -6( - 12)  - 191  36 : ( - 6)  - 21 : ( - 3)  48 : (- 16)  - 60 : (- 15)  - 9 + (- 8)  - 23 – 10  -14  (- 3)  - 78 0  5 + (- 7)  - 7 – (-7) | -12 + 3  11 – 15  2 – ( – 10)  -( – 3) + 9  -8 – 3  3 + (- 6)  -5 + (- 4)  0 – 5  0 + (- 7)  -2 + 2  0 – (- 5)  -(- 1) – 9  -7 – (- 4)  3(- 5)  -192  -50  -7(- 2)  -111  18 : (-2)  -27 : (-7)  - 60 : 12  30 : (- 15)  - 4 + (- 7)  - 8 – 6  -12  (- 2)  - 67 0  18 + (- 26)  - 15 – (-12) | -13 + 8  8 – 14  3 – ( - 9)  -( - 5) + 9  - 7 – 8  12 + ( - 8)  -3 + ( - 9)  0 – 4  0 + (- 1)  -5 + 5  0 – ( - 4)  -( -2) – 8  -8 – ( - 4)  2( - 4)  -125  -90  -25( - 4)  - 121  24 : ( - 4)  - 42 : ( - 7)  60 : (- 1)  - 30 : (- 15)  - 6 + (- 9)  - 8 – 8  -13  (- 3)  - 97 0  20 + (- 47)  - 9 – (-14) | -13 + 7  5 – 11  4 – (- 8)  -( - 2) + 9  - 9 – 5  27 + ( - 13)  -12 + ( - 2)  0 – 12  0 + (- 6)  -7 + 7  0 – ( - 19)  -( -3) – 9  -9 – ( - 7)  4( - 8)  -185  -40  -5( - 16)  - 141  27 : ( - 9)  - 36 : ( - 4)  48 : (- 1)  - 45 : (- 15)  - 9 + (- 8)  - 8 – 10  -11  (- 3)  - 64 0  50 + (- 47)  - 19 – (-4) | -14 + 6  2 – 10  5 – (- 7)  -( - 7) + 9  - 5 – 7  9 + ( - 5)  -14 + ( - 4)  0 – 2  0 + (- 5)  -3 + 3  0 – ( - 21)  -( -4) – 6  -7 – ( - 4)  6( - 7)  -154  -70  -8( - 7)  - 171  15 : ( - 5)  - 45 : ( - 5)  48 : (- 12)  - 45 : (- 3)  - 9 + (- 5)  - 5 – 10  -9  (- 3)  - 89 0  34 + (- 47)  - 21 – (-5) | -15 + 9  9 – 17  6 – (- 6)  -( - 4) + 9  - 8 – 6  50 + ( - 25)  -8 + ( - 22)  0 – 8  0 + (- 2)  -7 + 9  0 – ( - 18)  -( -3) – 7  -8 – ( - 6)  9( - 3)  -127  -20  -6( - 12)  - 191  36 : ( - 6)  - 21 : ( - 3)  48 : (- 16)  - 60 : (- 15)  - 9 + (- 8)  - 23 – 10  -14  (- 3)  - 78 0  5 + (- 7)  - 7 – (-7) |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| - 5 + (- 8) =  - 5 – 8 =  - 5 + 8 =  - 5 – (- 8)=  - (- 5) – (- 8) =  8∙ (- 5) =  - (- 5) + 8=  - (- 5) + (- 8)=  - (- 5) – 8 =  5 – 8 =  5 + 8 =  5 – (- 8) =  - 8 ∙ (- 5)=  5 + ( - 8) = | - 8 – 5 =  - 8 – (- 5) =  - 5 ∙ (-8) =  - 8 + 5 =  - 8 + (- 5)=  8 – 5 =  8 – (- 5) =  8 + 5 =  8 + ( – 5) =  - (- 8) – 5=  - (- 8) + 5=  - (-8)+(-5)=  -(-8)- (-5)=  - 8 ∙ 5 = | - 9 + (- 6) =  - 6 – 9 =  - 6 + 9 =  - 6 – (- 9)=  - (- 6) – (- 9) =  9∙ (- 6) =  - (- 6) + 9=  - (-6) + (- 9)=  - (- 6) – 9 =  6 – 9 =  6 + 9 =  6 – (- 9) =  - 9 ∙ (- 6)=  6 + ( - 9) = | - 9 – 6 =  - 9 – (- 6) =  - 6 ∙ (-9) =  - 9 + 6 =  - 9 + (- 6)=  9 – 6 =  9 – (- 6) =  9 + 6 =  9 + ( – 6) =  - (- 9) – 6=  - (- 9) + 6=  - (-9)+(-6)=  -(-9)- (-6)=  - 9 ∙ 6 = | - 5 + (- 8) =  - 5 – 8 =  - 5 + 8 =  - 5 – (- 8)=  - (- 5) – (- 8) =  8∙ (- 5) =  - (- 5) + 8=  - (- 5) + (- 8)=  - (- 5) – 8 =  5 – 8 =  5 + 8 =  5 – (- 8) =  - 8 ∙ (- 5)=  5 + ( - 8) = |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| - 5 + (- 8) =  - 5 – 8 =  - 5 + 8 =  - 5 – (- 8)=  - (- 5) – (- 8) =  8∙ (- 5) =  - (- 5) + 8=  - (- 5) + (- 8)=  - (- 5) – 8 =  5 – 8 =  5 + 8 =  5 – (- 8) =  - 8 ∙ (- 5)=  5 + ( - 8) = | - 8 – 5 =  - 8 – (- 5) =  - 5 ∙ (-8) =  - 8 + 5 =  - 8 + (- 5)=  8 – 5 =  8 – (- 5) =  8 + 5 =  8 + ( – 5) =  - (- 8) – 5=  - (- 8) + 5=  - (-8)+(-5)=  -(-8)- (-5)=  - 8 ∙ 5 = | - 9 + (- 6) =  - 6 – 9 =  - 6 + 9 =  - 6 – (- 9)=  - (- 6) – (- 9) =  9∙ (- 6) =  - (- 6) + 9=  - (-6) + (- 9)=  - (- 6) – 9 =  6 – 9 =  6 + 9 =  6 – (- 9) =  - 9 ∙ (- 6)=  6 + ( - 9) = | - 9 – 6 =  - 9 – (- 6) =  - 6 ∙ (-9) =  - 9 + 6 =  - 9 + (- 6)=  9 – 6 =  9 – (- 6) =  9 + 6 =  9 + ( – 6) =  - (- 9) – 6=  - (- 9) + 6=  - (-9)+(-6)=  -(-9)- (-6)=  - 9 ∙ 6 = | - 5 + (- 8) =  - 5 – 8 =  - 5 + 8 =  - 5 – (- 8)=  - (- 5) – (- 8) =  8∙ (- 5) =  - (- 5) + 8=  - (- 5) + (- 8)=  - (- 5) – 8 =  5 – 8 =  5 + 8 =  5 – (- 8) =  - 8 ∙ (- 5)=  5 + ( - 8) = |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| - 8 ∙ 5 =  - 8 – 5 =  - 8 – (- 5) =  - 5 ∙ (-8) =  - 8 + 5 =  - 8 + (- 5)=  8 – 5 =  8 – (- 5) =  8 + 5 =  8 + ( – 5) =  - (- 8) – 5=  - (- 8) + 5=  - (-8)+(-5)=  -(-8)- (-5)= | - 9 ∙ (- 6)=  - 9 + (- 6) =  - 6 – 9 =  - 6 + 9 =  - 6 – (- 9)=  - (- 6) – (- 9) =  9∙ (- 6) =  - (- 6) + 9=  - (-6) + (- 9)=  - (- 6) – 9 =  6 – 9 =  6 + 9 =  6 – (- 9) =  6 + ( - 9) = | - 9 ∙ 6 =  - 9 – 6 =  - 9 – (- 6) =  - 6 ∙ (-9) =  - 9 + 6 =  - 9 + (- 6)=  9 – 6 =  9 – (- 6) =  9 + 6 =  9 + ( – 6) =  - (- 9) – 6=  - (- 9) + 6=  - (-9)+(-6)=  -(-9)- (-6)= | - 8 ∙ (- 5)=  - 5 + (- 8) =  - 5 – 8 =  - 5 + 8 =  - 5 – (- 8)=  - (- 5) – (- 8) =  8∙ (- 5) =  - (- 5) + 8=  - (- 5) + (- 8)=  - (- 5) – 8 =  5 – 8 =  5 + 8 =  5 – (- 8) =  5 + ( - 8) = | - 8 ∙ 5 =  - 8 – 5 =  - 8 – (- 5) =  - 5 ∙ (-8) =  - 8 + 5 =  - 8 + (- 5)=  8 – 5 =  8 – (- 5) =  8 + 5 =  8 + ( – 5) =  - (- 8) – 5=  - (- 8) + 5=  - (-8)+(-5)=  -(-8)- (-5)= |
| 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| - 8 ∙ 5 =  - 8 – 5 =  - 8 – (- 5) =  - 5 ∙ (-8) =  - 8 + 5 =  - 8 + (- 5)=  8 – 5 =  8 – (- 5) =  8 + 5 =  8 + ( – 5) =  - (- 8) – 5=  - (- 8) + 5=  - (-8)+(-5)=  -(-8)- (-5)= | - 9 ∙ (- 6)=  - 9 + (- 6) =  - 6 – 9 =  - 6 + 9 =  - 6 – (- 9)=  - (- 6) – (- 9) =  9∙ (- 6) =  - (- 6) + 9=  - (-6) + (- 9)=  - (- 6) – 9 =  6 – 9 =  6 + 9 =  6 – (- 9) =  6 + ( - 9) = | - 9 ∙ 6 =  - 9 – 6 =  - 9 – (- 6) =  - 6 ∙ (-9) =  - 9 + 6 =  - 9 + (- 6)=  9 – 6 =  9 – (- 6) =  9 + 6 =  9 + ( – 6) =  - (- 9) – 6=  - (- 9) + 6=  - (-9)+(-6)=  -(-9)- (-6)= | - 8 ∙ (- 5)=  - 5 + (- 8) =  - 5 – 8 =  - 5 + 8 =  - 5 – (- 8)=  - (- 5) – (- 8) =  8∙ (- 5) =  - (- 5) + 8=  - (- 5) + (- 8)=  - (- 5) – 8 =  5 – 8 =  5 + 8 =  5 – (- 8) =  5 + ( - 8) = | - 8 ∙ 5 =  - 8 – 5 =  - 8 – (- 5) =  - 5 ∙ (-8) =  - 8 + 5 =  - 8 + (- 5)=  8 – 5 =  8 – (- 5) =  8 + 5 =  8 + ( – 5) =  - (- 8) – 5=  - (- 8) + 5=  - (-8)+(-5)=  -(-8)- (-5)= |