

Megoldókulcs — csoport-összegek

Negatív számok · 30 alap + 5 nehéz lap. Minden lap 3 csoportból áll (5-5-5 feladat); a tanuló minden csoportnál összeadja az 5 eredményt. Csak az összegeket ellenőrizd — ha jó, az 5 feladat is jó.

Lap	$\Sigma(1-5)$	$\Sigma(6-10)$	$\Sigma(11-15)$
01	12	-6	26
02	-21	-20	25
03	-44	-12	-12
04	-3	-2	-7
05	12	-6	26
06	-21	-20	25
07	-44	-12	-12
08	-3	-2	-7
09	12	-6	26
10	-21	-20	25
11	-44	-12	-12
12	-3	-2	-7
13	12	-6	26
14	-21	-20	25
15	-44	-12	-12
16	-3	-2	-7
17	12	-6	26
18	-21	-20	25
19	-44	-12	-12
20	-3	-2	-7
21	12	-6	26
22	-21	-20	25
23	-44	-12	-12
24	-3	-2	-7
25	12	-6	26
26	-21	-20	25
27	-44	-12	-12
28	-3	-2	-7
29	12	-6	26
30	-21	-20	25
N31	-44	-12	-12
N32	-3	-2	-7
N33	12	-6	26
N34	-21	-20	25
N35	-44	-12	-12

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

1.1	$((-2) \cdot 3 + 5) \cdot ((-4) - 1)$	=
1.2	$((-15) + 3) : (-4) - (-2) \cdot 3$	=
1.3	$(-3) \cdot ((-2) \cdot (4 - 6))$	=
1.4	$((4 - 7) \cdot (-3)) - ((-2) \cdot 5)$	=
1.5	$(((-8) + 5) \cdot (-3)) : (-1)$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

1.6	$(-1) \cdot (((-3) - 5) + 2 \cdot (-2))$	=
1.7	$((-6) \cdot (-2) - 4) + (-3) \cdot 4$	=
1.8	$((10 - 14) \cdot 3) + (-8) : 2$	=
1.9	$(-2) \cdot ((-3) + (-4)) + (-5)$	=
1.10	$(((-2) + 7) \cdot (-3)) - 2 \cdot (-4)$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

1.11	$(((-3) + 7) \cdot (-2)) + 5$	=
1.12	$(-2) \cdot ((3 - 5) \cdot 4)$	=
1.13	$((-15) : 3) + (-2) \cdot 4$	=
1.14	$(-4) \cdot (5 + (-7)) - (-3)$	=
1.15	$((-12) : 4) \cdot ((-2) - 3)$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

2.1	$(-1) \cdot ((-3) - 4 + 2)$	=
2.2	$((-5) + 8) \cdot ((-3) + 1)$	=
2.3	$(-2) \cdot (-3) \cdot (-4)$	=
2.4	$((-6) - 4) : (-2) - 1$	=
2.5	$(((-4) + 1) \cdot 2) + ((-3) \cdot (-2))$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

2.6	$(-12) : 4$	=
2.7	$(-20) : (-5)$	=
2.8	$(-15) : 3 + 2$	=
2.9	$(-2) \cdot 3 + (-4) \cdot 2$	=
2.10	$(-6) \cdot 2 - (-8)$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

2.11	$(-3) \cdot ((-2) + 5)$	=
2.12	$(8 - 14) \cdot (-2)$	=
2.13	$(-4) \cdot 3 - (-6) \cdot 2$	=
2.14	$((-2) + (-3)) \cdot (-4)$	=
2.15	$(-18) : (-3) - 4$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

3.1	$(-3) \cdot 4$	=
3.2	$(-2) \cdot (-5)$	=
3.3	$3 \cdot (-7)$	=
3.4	$(-6) \cdot 2 + 5$	=
3.5	$4 \cdot (-3) - 2$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

3.6	$(-2) \cdot (-4) + 1$	=
3.7	$5 \cdot (-2) - (-3)$	=
3.8	$(-8) + 3 \cdot (-2)$	=
3.9	$(-3) \cdot (4 - 7)$	=
3.10	$(2 + (-5)) \cdot 3$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

3.11	$(-3) + (-5) + 4$	=
3.12	$6 + (-2) - 7$	=
3.13	$-4 - (-3)$	=
3.14	$(-8) + 5 - 2$	=
3.15	$10 + (-12) + 3$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

4.1	$-6 - (-2) - 3$	=
4.2	$(-7) - 4 + 9$	=
4.3	$5 - (-3) + (-1)$	=
4.4	$3 - 7 - (-2)$	=
4.5	$-1 + (-4) - (-6)$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

4.6	$-3 + 5$	=
4.7	$-2 - 4$	=
4.8	$4 + (-3)$	=
4.9	$-5 + 8$	=
4.10	$7 + (-9)$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

4.11	$-1 - 6$	=
4.12	$2 - 5$	=
4.13	$-4 + 4$	=
4.14	$3 - 8$	=
4.15	$-2 + 10$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

5.1	$((-2) \cdot 3 + 5) \cdot ((-4) - 1)$	=
5.2	$((-15) + 3) : (-4) - (-2) \cdot 3$	=
5.3	$(-3) \cdot ((-2) \cdot (4 - 6))$	=
5.4	$((4 - 7) \cdot (-3)) - ((-2) \cdot 5)$	=
5.5	$(((-8) + 5) \cdot (-3)) : (-1)$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

5.6	$(-1) \cdot (((-3) - 5) + 2 \cdot (-2))$	=
5.7	$((-6) \cdot (-2) - 4) + (-3) \cdot 4$	=
5.8	$((10 - 14) \cdot 3) + (-8) : 2$	=
5.9	$(-2) \cdot ((-3) + (-4)) + (-5)$	=
5.10	$(((-2) + 7) \cdot (-3)) - 2 \cdot (-4)$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

5.11	$(((-3) + 7) \cdot (-2)) + 5$	=
5.12	$(-2) \cdot ((3 - 5) \cdot 4)$	=
5.13	$((-15) : 3) + (-2) \cdot 4$	=
5.14	$(-4) \cdot (5 + (-7)) - (-3)$	=
5.15	$((-12) : 4) \cdot ((-2) - 3)$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

6.1	$(-1) \cdot ((-3) - 4 + 2)$	=
6.2	$((-5) + 8) \cdot ((-3) + 1)$	=
6.3	$(-2) \cdot (-3) \cdot (-4)$	=
6.4	$((-6) - 4) : (-2) - 1$	=
6.5	$(((-4) + 1) \cdot 2) + ((-3) \cdot (-2))$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

6.6	$(-12) : 4$	=
6.7	$(-20) : (-5)$	=
6.8	$(-15) : 3 + 2$	=
6.9	$(-2) \cdot 3 + (-4) \cdot 2$	=
6.10	$(-6) \cdot 2 - (-8)$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

6.11	$(-3) \cdot ((-2) + 5)$	=
6.12	$(8 - 14) \cdot (-2)$	=
6.13	$(-4) \cdot 3 - (-6) \cdot 2$	=
6.14	$((-2) + (-3)) \cdot (-4)$	=
6.15	$(-18) : (-3) - 4$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

7.1	$(-3) \cdot 4$	=
7.2	$(-2) \cdot (-5)$	=
7.3	$3 \cdot (-7)$	=
7.4	$(-6) \cdot 2 + 5$	=
7.5	$4 \cdot (-3) - 2$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

7.6	$(-2) \cdot (-4) + 1$	=
7.7	$5 \cdot (-2) - (-3)$	=
7.8	$(-8) + 3 \cdot (-2)$	=
7.9	$(-3) \cdot (4 - 7)$	=
7.10	$(2 + (-5)) \cdot 3$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

7.11	$(-3) + (-5) + 4$	=
7.12	$6 + (-2) - 7$	=
7.13	$-4 - (-3)$	=
7.14	$(-8) + 5 - 2$	=
7.15	$10 + (-12) + 3$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

8.1	$-6 - (-2) - 3$	=
8.2	$(-7) - 4 + 9$	=
8.3	$5 - (-3) + (-1)$	=
8.4	$3 - 7 - (-2)$	=
8.5	$-1 + (-4) - (-6)$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

8.6	$-3 + 5$	=
8.7	$-2 - 4$	=
8.8	$4 + (-3)$	=
8.9	$-5 + 8$	=
8.10	$7 + (-9)$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

8.11	$-1 - 6$	=
8.12	$2 - 5$	=
8.13	$-4 + 4$	=
8.14	$3 - 8$	=
8.15	$-2 + 10$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

9.1	$((-2) \cdot 3 + 5) \cdot ((-4) - 1)$	=
9.2	$((-15) + 3) : (-4) - (-2) \cdot 3$	=
9.3	$(-3) \cdot ((-2) \cdot (4 - 6))$	=
9.4	$((4 - 7) \cdot (-3)) - ((-2) \cdot 5)$	=
9.5	$(((-8) + 5) \cdot (-3)) : (-1)$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

9.6	$(-1) \cdot (((-3) - 5) + 2 \cdot (-2))$	=
9.7	$((-6) \cdot (-2) - 4) + (-3) \cdot 4$	=
9.8	$((10 - 14) \cdot 3) + (-8) : 2$	=
9.9	$(-2) \cdot ((-3) + (-4)) + (-5)$	=
9.10	$(((-2) + 7) \cdot (-3)) - 2 \cdot (-4)$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

9.11	$(((-3) + 7) \cdot (-2)) + 5$	=
9.12	$(-2) \cdot ((3 - 5) \cdot 4)$	=
9.13	$((-15) : 3) + (-2) \cdot 4$	=
9.14	$(-4) \cdot (5 + (-7)) - (-3)$	=
9.15	$((-12) : 4) \cdot ((-2) - 3)$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

10.1	$(-1) \cdot ((-3) - 4 + 2)$	=
10.2	$((-5) + 8) \cdot ((-3) + 1)$	=
10.3	$(-2) \cdot (-3) \cdot (-4)$	=
10.4	$((-6) - 4) : (-2) - 1$	=
10.5	$(((-4) + 1) \cdot 2) + ((-3) \cdot (-2))$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

10.6	$(-12) : 4$	=
10.7	$(-20) : (-5)$	=
10.8	$(-15) : 3 + 2$	=
10.9	$(-2) \cdot 3 + (-4) \cdot 2$	=
10.10	$(-6) \cdot 2 - (-8)$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

10.11	$(-3) \cdot ((-2) + 5)$	=
10.12	$(8 - 14) \cdot (-2)$	=
10.13	$(-4) \cdot 3 - (-6) \cdot 2$	=
10.14	$((-2) + (-3)) \cdot (-4)$	=
10.15	$(-18) : (-3) - 4$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

11.1	$(-3) \cdot 4$	=
11.2	$(-2) \cdot (-5)$	=
11.3	$3 \cdot (-7)$	=
11.4	$(-6) \cdot 2 + 5$	=
11.5	$4 \cdot (-3) - 2$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

11.6	$(-2) \cdot (-4) + 1$	=
11.7	$5 \cdot (-2) - (-3)$	=
11.8	$(-8) + 3 \cdot (-2)$	=
11.9	$(-3) \cdot (4 - 7)$	=
11.10	$(2 + (-5)) \cdot 3$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

11.11	$(-3) + (-5) + 4$	=
11.12	$6 + (-2) - 7$	=
11.13	$-4 - (-3)$	=
11.14	$(-8) + 5 - 2$	=
11.15	$10 + (-12) + 3$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

12.1	$-6 - (-2) - 3$	=
12.2	$(-7) - 4 + 9$	=
12.3	$5 - (-3) + (-1)$	=
12.4	$3 - 7 - (-2)$	=
12.5	$-1 + (-4) - (-6)$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

12.6	$-3 + 5$	=
12.7	$-2 - 4$	=
12.8	$4 + (-3)$	=
12.9	$-5 + 8$	=
12.10	$7 + (-9)$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

12.11	$-1 - 6$	=
12.12	$2 - 5$	=
12.13	$-4 + 4$	=
12.14	$3 - 8$	=
12.15	$-2 + 10$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

13.1	$((-2) \cdot 3 + 5) \cdot ((-4) - 1)$	=
13.2	$((-15) + 3) : (-4) - (-2) \cdot 3$	=
13.3	$(-3) \cdot ((-2) \cdot (4 - 6))$	=
13.4	$((4 - 7) \cdot (-3)) - ((-2) \cdot 5)$	=
13.5	$(((-8) + 5) \cdot (-3)) : (-1)$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

13.6	$(-1) \cdot (((-3) - 5) + 2 \cdot (-2))$	=
13.7	$((-6) \cdot (-2) - 4) + (-3) \cdot 4$	=
13.8	$((10 - 14) \cdot 3) + (-8) : 2$	=
13.9	$(-2) \cdot ((-3) + (-4)) + (-5)$	=
13.10	$(((-2) + 7) \cdot (-3)) - 2 \cdot (-4)$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

13.11	$(((-3) + 7) \cdot (-2)) + 5$	=
13.12	$(-2) \cdot ((3 - 5) \cdot 4)$	=
13.13	$((-15) : 3) + (-2) \cdot 4$	=
13.14	$(-4) \cdot (5 + (-7)) - (-3)$	=
13.15	$((-12) : 4) \cdot ((-2) - 3)$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

14.1	$(-1) \cdot ((-3) - 4 + 2)$	=
14.2	$((-5) + 8) \cdot ((-3) + 1)$	=
14.3	$(-2) \cdot (-3) \cdot (-4)$	=
14.4	$((-6) - 4) : (-2) - 1$	=
14.5	$(((-4) + 1) \cdot 2) + ((-3) \cdot (-2))$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

14.6	$(-12) : 4$	=
14.7	$(-20) : (-5)$	=
14.8	$(-15) : 3 + 2$	=
14.9	$(-2) \cdot 3 + (-4) \cdot 2$	=
14.10	$(-6) \cdot 2 - (-8)$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

14.11	$(-3) \cdot ((-2) + 5)$	=
14.12	$(8 - 14) \cdot (-2)$	=
14.13	$(-4) \cdot 3 - (-6) \cdot 2$	=
14.14	$((-2) + (-3)) \cdot (-4)$	=
14.15	$(-18) : (-3) - 4$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

15.1	$(-3) \cdot 4$	=
15.2	$(-2) \cdot (-5)$	=
15.3	$3 \cdot (-7)$	=
15.4	$(-6) \cdot 2 + 5$	=
15.5	$4 \cdot (-3) - 2$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

15.6	$(-2) \cdot (-4) + 1$	=
15.7	$5 \cdot (-2) - (-3)$	=
15.8	$(-8) + 3 \cdot (-2)$	=
15.9	$(-3) \cdot (4 - 7)$	=
15.10	$(2 + (-5)) \cdot 3$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

15.11	$(-3) + (-5) + 4$	=
15.12	$6 + (-2) - 7$	=
15.13	$-4 - (-3)$	=
15.14	$(-8) + 5 - 2$	=
15.15	$10 + (-12) + 3$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

16.1	$-6 - (-2) - 3$	=
16.2	$(-7) - 4 + 9$	=
16.3	$5 - (-3) + (-1)$	=
16.4	$3 - 7 - (-2)$	=
16.5	$-1 + (-4) - (-6)$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

16.6	$-3 + 5$	=
16.7	$-2 - 4$	=
16.8	$4 + (-3)$	=
16.9	$-5 + 8$	=
16.10	$7 + (-9)$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

16.11	$-1 - 6$	=
16.12	$2 - 5$	=
16.13	$-4 + 4$	=
16.14	$3 - 8$	=
16.15	$-2 + 10$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

17.1	$((-2) \cdot 3 + 5) \cdot ((-4) - 1)$	=
17.2	$((-15) + 3) : (-4) - (-2) \cdot 3$	=
17.3	$(-3) \cdot ((-2) \cdot (4 - 6))$	=
17.4	$((4 - 7) \cdot (-3)) - ((-2) \cdot 5)$	=
17.5	$(((-8) + 5) \cdot (-3)) : (-1)$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

17.6	$(-1) \cdot (((-3) - 5) + 2 \cdot (-2))$	=
17.7	$((-6) \cdot (-2) - 4) + (-3) \cdot 4$	=
17.8	$((10 - 14) \cdot 3) + (-8) : 2$	=
17.9	$(-2) \cdot ((-3) + (-4)) + (-5)$	=
17.10	$(((-2) + 7) \cdot (-3)) - 2 \cdot (-4)$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

17.11	$(((-3) + 7) \cdot (-2)) + 5$	=
17.12	$(-2) \cdot ((3 - 5) \cdot 4)$	=
17.13	$((-15) : 3) + (-2) \cdot 4$	=
17.14	$(-4) \cdot (5 + (-7)) - (-3)$	=
17.15	$((-12) : 4) \cdot ((-2) - 3)$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

18.1	$(-1) \cdot ((-3) - 4 + 2)$	=
18.2	$((-5) + 8) \cdot ((-3) + 1)$	=
18.3	$(-2) \cdot (-3) \cdot (-4)$	=
18.4	$((-6) - 4) : (-2) - 1$	=
18.5	$(((-4) + 1) \cdot 2) + ((-3) \cdot (-2))$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

18.6	$(-12) : 4$	=
18.7	$(-20) : (-5)$	=
18.8	$(-15) : 3 + 2$	=
18.9	$(-2) \cdot 3 + (-4) \cdot 2$	=
18.10	$(-6) \cdot 2 - (-8)$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

18.11	$(-3) \cdot ((-2) + 5)$	=
18.12	$(8 - 14) \cdot (-2)$	=
18.13	$(-4) \cdot 3 - (-6) \cdot 2$	=
18.14	$((-2) + (-3)) \cdot (-4)$	=
18.15	$(-18) : (-3) - 4$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

19.1	$(-3) \cdot 4$	=
19.2	$(-2) \cdot (-5)$	=
19.3	$3 \cdot (-7)$	=
19.4	$(-6) \cdot 2 + 5$	=
19.5	$4 \cdot (-3) - 2$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

19.6	$(-2) \cdot (-4) + 1$	=
19.7	$5 \cdot (-2) - (-3)$	=
19.8	$(-8) + 3 \cdot (-2)$	=
19.9	$(-3) \cdot (4 - 7)$	=
19.10	$(2 + (-5)) \cdot 3$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

19.11	$(-3) + (-5) + 4$	=
19.12	$6 + (-2) - 7$	=
19.13	$-4 - (-3)$	=
19.14	$(-8) + 5 - 2$	=
19.15	$10 + (-12) + 3$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

20.1	$-6 - (-2) - 3$	=
20.2	$(-7) - 4 + 9$	=
20.3	$5 - (-3) + (-1)$	=
20.4	$3 - 7 - (-2)$	=
20.5	$-1 + (-4) - (-6)$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

20.6	$-3 + 5$	=
20.7	$-2 - 4$	=
20.8	$4 + (-3)$	=
20.9	$-5 + 8$	=
20.10	$7 + (-9)$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

20.11	$-1 - 6$	=
20.12	$2 - 5$	=
20.13	$-4 + 4$	=
20.14	$3 - 8$	=
20.15	$-2 + 10$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

21.1	$((-2) \cdot 3 + 5) \cdot ((-4) - 1)$	=
21.2	$((-15) + 3) : (-4) - (-2) \cdot 3$	=
21.3	$(-3) \cdot ((-2) \cdot (4 - 6))$	=
21.4	$((4 - 7) \cdot (-3)) - ((-2) \cdot 5)$	=
21.5	$(((-8) + 5) \cdot (-3)) : (-1)$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

21.6	$(-1) \cdot (((-3) - 5) + 2 \cdot (-2))$	=
21.7	$((-6) \cdot (-2) - 4) + (-3) \cdot 4$	=
21.8	$((10 - 14) \cdot 3) + (-8) : 2$	=
21.9	$(-2) \cdot ((-3) + (-4)) + (-5)$	=
21.10	$(((-2) + 7) \cdot (-3)) - 2 \cdot (-4)$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

21.11	$(((-3) + 7) \cdot (-2)) + 5$	=
21.12	$(-2) \cdot ((3 - 5) \cdot 4)$	=
21.13	$((-15) : 3) + (-2) \cdot 4$	=
21.14	$(-4) \cdot (5 + (-7)) - (-3)$	=
21.15	$((-12) : 4) \cdot ((-2) - 3)$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

22.1	$(-1) \cdot ((-3) - 4 + 2)$	=
22.2	$((-5) + 8) \cdot ((-3) + 1)$	=
22.3	$(-2) \cdot (-3) \cdot (-4)$	=
22.4	$((-6) - 4) : (-2) - 1$	=
22.5	$(((-4) + 1) \cdot 2) + ((-3) \cdot (-2))$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

22.6	$(-12) : 4$	=
22.7	$(-20) : (-5)$	=
22.8	$(-15) : 3 + 2$	=
22.9	$(-2) \cdot 3 + (-4) \cdot 2$	=
22.10	$(-6) \cdot 2 - (-8)$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

22.11	$(-3) \cdot ((-2) + 5)$	=
22.12	$(8 - 14) \cdot (-2)$	=
22.13	$(-4) \cdot 3 - (-6) \cdot 2$	=
22.14	$((-2) + (-3)) \cdot (-4)$	=
22.15	$(-18) : (-3) - 4$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

23.1	$(-3) \cdot 4$	=
23.2	$(-2) \cdot (-5)$	=
23.3	$3 \cdot (-7)$	=
23.4	$(-6) \cdot 2 + 5$	=
23.5	$4 \cdot (-3) - 2$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

23.6	$(-2) \cdot (-4) + 1$	=
23.7	$5 \cdot (-2) - (-3)$	=
23.8	$(-8) + 3 \cdot (-2)$	=
23.9	$(-3) \cdot (4 - 7)$	=
23.10	$(2 + (-5)) \cdot 3$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

23.11	$(-3) + (-5) + 4$	=
23.12	$6 + (-2) - 7$	=
23.13	$-4 - (-3)$	=
23.14	$(-8) + 5 - 2$	=
23.15	$10 + (-12) + 3$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

24.1	$-6 - (-2) - 3$	=
24.2	$(-7) - 4 + 9$	=
24.3	$5 - (-3) + (-1)$	=
24.4	$3 - 7 - (-2)$	=
24.5	$-1 + (-4) - (-6)$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

24.6	$-3 + 5$	=
24.7	$-2 - 4$	=
24.8	$4 + (-3)$	=
24.9	$-5 + 8$	=
24.10	$7 + (-9)$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

24.11	$-1 - 6$	=
24.12	$2 - 5$	=
24.13	$-4 + 4$	=
24.14	$3 - 8$	=
24.15	$-2 + 10$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

25.1	$((-2) \cdot 3 + 5) \cdot ((-4) - 1)$	=
25.2	$((-15) + 3) : (-4) - (-2) \cdot 3$	=
25.3	$(-3) \cdot ((-2) \cdot (4 - 6))$	=
25.4	$((4 - 7) \cdot (-3)) - ((-2) \cdot 5)$	=
25.5	$(((-8) + 5) \cdot (-3)) : (-1)$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

25.6	$(-1) \cdot (((-3) - 5) + 2 \cdot (-2))$	=
25.7	$((-6) \cdot (-2) - 4) + (-3) \cdot 4$	=
25.8	$((10 - 14) \cdot 3) + (-8) : 2$	=
25.9	$(-2) \cdot ((-3) + (-4)) + (-5)$	=
25.10	$(((-2) + 7) \cdot (-3)) - 2 \cdot (-4)$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

25.11	$(((-3) + 7) \cdot (-2)) + 5$	=
25.12	$(-2) \cdot ((3 - 5) \cdot 4)$	=
25.13	$((-15) : 3) + (-2) \cdot 4$	=
25.14	$(-4) \cdot (5 + (-7)) - (-3)$	=
25.15	$((-12) : 4) \cdot ((-2) - 3)$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

26.1	$(-1) \cdot ((-3) - 4 + 2)$	=
26.2	$((-5) + 8) \cdot ((-3) + 1)$	=
26.3	$(-2) \cdot (-3) \cdot (-4)$	=
26.4	$((-6) - 4) : (-2) - 1$	=
26.5	$(((-4) + 1) \cdot 2) + ((-3) \cdot (-2))$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

26.6	$(-12) : 4$	=
26.7	$(-20) : (-5)$	=
26.8	$(-15) : 3 + 2$	=
26.9	$(-2) \cdot 3 + (-4) \cdot 2$	=
26.10	$(-6) \cdot 2 - (-8)$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

26.11	$(-3) \cdot ((-2) + 5)$	=
26.12	$(8 - 14) \cdot (-2)$	=
26.13	$(-4) \cdot 3 - (-6) \cdot 2$	=
26.14	$((-2) + (-3)) \cdot (-4)$	=
26.15	$(-18) : (-3) - 4$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

27.1	$(-3) \cdot 4$	=
27.2	$(-2) \cdot (-5)$	=
27.3	$3 \cdot (-7)$	=
27.4	$(-6) \cdot 2 + 5$	=
27.5	$4 \cdot (-3) - 2$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

27.6	$(-2) \cdot (-4) + 1$	=
27.7	$5 \cdot (-2) - (-3)$	=
27.8	$(-8) + 3 \cdot (-2)$	=
27.9	$(-3) \cdot (4 - 7)$	=
27.10	$(2 + (-5)) \cdot 3$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

27.11	$(-3) + (-5) + 4$	=
27.12	$6 + (-2) - 7$	=
27.13	$-4 - (-3)$	=
27.14	$(-8) + 5 - 2$	=
27.15	$10 + (-12) + 3$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

28.1	$-6 - (-2) - 3$	=
28.2	$(-7) - 4 + 9$	=
28.3	$5 - (-3) + (-1)$	=
28.4	$3 - 7 - (-2)$	=
28.5	$-1 + (-4) - (-6)$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

28.6	$-3 + 5$	=
28.7	$-2 - 4$	=
28.8	$4 + (-3)$	=
28.9	$-5 + 8$	=
28.10	$7 + (-9)$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

28.11	$-1 - 6$	=
28.12	$2 - 5$	=
28.13	$-4 + 4$	=
28.14	$3 - 8$	=
28.15	$-2 + 10$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

29.1	$((-2) \cdot 3 + 5) \cdot ((-4) - 1)$	=
29.2	$((-15) + 3) : (-4) - (-2) \cdot 3$	=
29.3	$(-3) \cdot ((-2) \cdot (4 - 6))$	=
29.4	$((4 - 7) \cdot (-3)) - ((-2) \cdot 5)$	=
29.5	$(((-8) + 5) \cdot (-3)) : (-1)$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

29.6	$(-1) \cdot (((-3) - 5) + 2 \cdot (-2))$	=
29.7	$((-6) \cdot (-2) - 4) + (-3) \cdot 4$	=
29.8	$((10 - 14) \cdot 3) + (-8) : 2$	=
29.9	$(-2) \cdot ((-3) + (-4)) + (-5)$	=
29.10	$(((-2) + 7) \cdot (-3)) - 2 \cdot (-4)$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

29.11	$(((-3) + 7) \cdot (-2)) + 5$	=
29.12	$(-2) \cdot ((3 - 5) \cdot 4)$	=
29.13	$((-15) : 3) + (-2) \cdot 4$	=
29.14	$(-4) \cdot (5 + (-7)) - (-3)$	=
29.15	$((-12) : 4) \cdot ((-2) - 3)$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

30.1	$(-1) \cdot ((-3) - 4 + 2)$	=
30.2	$((-5) + 8) \cdot ((-3) + 1)$	=
30.3	$(-2) \cdot (-3) \cdot (-4)$	=
30.4	$((-6) - 4) : (-2) - 1$	=
30.5	$(((-4) + 1) \cdot 2) + ((-3) \cdot (-2))$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

30.6	$(-12) : 4$	=
30.7	$(-20) : (-5)$	=
30.8	$(-15) : 3 + 2$	=
30.9	$(-2) \cdot 3 + (-4) \cdot 2$	=
30.10	$(-6) \cdot 2 - (-8)$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

30.11	$(-3) \cdot ((-2) + 5)$	=
30.12	$(8 - 14) \cdot (-2)$	=
30.13	$(-4) \cdot 3 - (-6) \cdot 2$	=
30.14	$((-2) + (-3)) \cdot (-4)$	=
30.15	$(-18) : (-3) - 4$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

N31. 1	$(-3) \cdot 4$	=
N31. 2	$(-2) \cdot (-5)$	=
N31. 3	$3 \cdot (-7)$	=
N31. 4	$(-6) \cdot 2 + 5$	=
N31. 5	$4 \cdot (-3) - 2$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

N31. 6	$(-2) \cdot (-4) + 1$	=
N31. 7	$5 \cdot (-2) - (-3)$	=
N31. 8	$(-8) + 3 \cdot (-2)$	=
N31. 9	$(-3) \cdot (4 - 7)$	=
N31. 10	$(2 + (-5)) \cdot 3$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

N31. 11	$(-3) + (-5) + 4$	=
N31. 12	$6 + (-2) - 7$	=
N31. 13	$-4 - (-3)$	=
N31. 14	$(-8) + 5 - 2$	=
N31. 15	$10 + (-12) + 3$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

N32. 1	$-6 - (-2) - 3$	=
N32. 2	$(-7) - 4 + 9$	=
N32. 3	$5 - (-3) + (-1)$	=
N32. 4	$3 - 7 - (-2)$	=
N32. 5	$-1 + (-4) - (-6)$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

N32. 6	$-3 + 5$	=
N32. 7	$-2 - 4$	=
N32. 8	$4 + (-3)$	=
N32. 9	$-5 + 8$	=
N32. 10	$7 + (-9)$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

N32. 11	$-1 - 6$	=
N32. 12	$2 - 5$	=
N32. 13	$-4 + 4$	=
N32. 14	$3 - 8$	=
N32. 15	$-2 + 10$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

N33. 1	$((-2) \cdot 3 + 5) \cdot ((-4) - 1)$	=
N33. 2	$((-15) + 3) : (-4) - (-2) \cdot 3$	=
N33. 3	$(-3) \cdot ((-2) \cdot (4 - 6))$	=
N33. 4	$((4 - 7) \cdot (-3)) - ((-2) \cdot 5)$	=
N33. 5	$(((-8) + 5) \cdot (-3)) : (-1)$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

N33. 6	$(-1) \cdot (((-3) - 5) + 2 \cdot (-2))$	=
N33. 7	$((-6) \cdot (-2) - 4) + (-3) \cdot 4$	=
N33. 8	$((10 - 14) \cdot 3) + (-8) : 2$	=
N33. 9	$(-2) \cdot ((-3) + (-4)) + (-5)$	=
N33. 10	$(((-2) + 7) \cdot (-3)) - 2 \cdot (-4)$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

N33. 11	$(((-3) + 7) \cdot (-2)) + 5$	=
N33. 12	$(-2) \cdot ((3 - 5) \cdot 4)$	=
N33. 13	$((-15) : 3) + (-2) \cdot 4$	=
N33. 14	$(-4) \cdot (5 + (-7)) - (-3)$	=
N33. 15	$((-12) : 4) \cdot ((-2) - 3)$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

N34. 1	$(-1) \cdot ((-3) - 4 + 2)$	=
N34. 2	$((-5) + 8) \cdot ((-3) + 1)$	=
N34. 3	$(-2) \cdot (-3) \cdot (-4)$	=
N34. 4	$((-6) - 4) : (-2) - 1$	=
N34. 5	$(((-4) + 1) \cdot 2) + ((-3) \cdot (-2))$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

N34. 6	$(-12) : 4$	=
N34. 7	$(-20) : (-5)$	=
N34. 8	$(-15) : 3 + 2$	=
N34. 9	$(-2) \cdot 3 + (-4) \cdot 2$	=
N34. 10	$(-6) \cdot 2 - (-8)$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

N34. 11	$(-3) \cdot ((-2) + 5)$	=
N34. 12	$(8 - 14) \cdot (-2)$	=
N34. 13	$(-4) \cdot 3 - (-6) \cdot 2$	=
N34. 14	$((-2) + (-3)) \cdot (-4)$	=
N34. 15	$(-18) : (-3) - 4$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Negatív számok

Oldd meg a feladatokat! Figyelj az előjelekre. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

N35. 1	$(-3) \cdot 4$	=
N35. 2	$(-2) \cdot (-5)$	=
N35. 3	$3 \cdot (-7)$	=
N35. 4	$(-6) \cdot 2 + 5$	=
N35. 5	$4 \cdot (-3) - 2$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

N35. 6	$(-2) \cdot (-4) + 1$	=
N35. 7	$5 \cdot (-2) - (-3)$	=
N35. 8	$(-8) + 3 \cdot (-2)$	=
N35. 9	$(-3) \cdot (4 - 7)$	=
N35. 10	$(2 + (-5)) \cdot 3$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

N35. 11	$(-3) + (-5) + 4$	=
N35. 12	$6 + (-2) - 7$	=
N35. 13	$-4 - (-3)$	=
N35. 14	$(-8) + 5 - 2$	=
N35. 15	$10 + (-12) + 3$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=