

Megoldókulcs — csoport-összegek

Százalékszámítás · 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	370	520	623
02	570	604	379
03	147	211	160
04	265	195	125
05	370	520	623
06	570	604	379
07	147	211	160
08	265	195	125
09	370	520	623
10	570	604	379
11	147	211	160
12	265	195	125
13	370	520	623
14	570	604	379
15	147	211	160
16	265	195	125
17	370	520	623
18	570	604	379
19	147	211	160
20	265	195	125
21	370	520	623
22	570	604	379
23	147	211	160
24	265	195	125
25	370	520	623
26	570	604	379
27	147	211	160
28	265	195	125
29	370	520	623
30	570	604	379
N31	147	211	160
N32	265	195	125
N33	623	379	370
N34	520	570	604
N35	147	211	160

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

1.1	Egy szám 25%-a 20. A szám?	=
1.2	Egy szám 50%-a 35. A szám?	=
1.3	Egy szám 20%-a 12. A szám?	=
1.4	Egy szám 75%-a 60. A szám?	=
1.5	Egy szám 30%-a 24. A szám?	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

1.6	Egy szám 40%-a 32. A szám?	=
1.7	Egy szám 60%-a 48. A szám?	=
1.8	Egy szám 15%-a 30. A szám?	=
1.9	Egy szám 80%-a 64. A szám?	=
1.10	Egy szám 35%-a 28. A szám?	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

1.11	100, majd +20%, majd -10%	=
1.12	80, majd +25%, majd -20%	=
1.13	200, majd -10%, majd +5%	=
1.14	150, majd +20%, majd -30%	=
1.15	100, majd +50%, majd -20%	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

2.1	100 növelve 20%-kal	=
2.2	80 növelve 25%-kal	=
2.3	200 csökkentve 15%-kal	=
2.4	60 növelve 50%-kal	=
2.5	120 csökkentve 25%-kal	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

2.6	50 növelve 30%-kal	=
2.7	80 csökkentve 40%-kal	=
2.8	150 növelve 20%-kal	=
2.9	90 csökkentve 10%-kal	=
2.10	200 növelve 15%-kal	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

2.11	100, majd +20%, majd -20%	=
2.12	Mennyivel több 60 30%-a 40 25%-ánál?	=
2.13	Mennyivel kevesebb 80 25%-a 100 30%-ánál?	=
2.14	80 növelve 12,5%-kal	=
2.15	200 csökkentve 12,5%-kal	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

3.1	$15\% \cdot 80$	=
3.2	$35\% \cdot 60$	=
3.3	$65\% \cdot 80$	=
3.4	$45\% \cdot 40$	=
3.5	$55\% \cdot 80$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

3.6	$85\% \cdot 60$	=
3.7	$15\% \cdot 200$	=
3.8	$65\% \cdot 40$	=
3.9	$35\% \cdot 200$	=
3.10	$85\% \cdot 40$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

3.11	$20\% \cdot 50$	=
3.12	$75\% \cdot 80$	=
3.13	$40\% \cdot 100$	=
3.14	$60\% \cdot 50$	=
3.15	$80\% \cdot 25$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

4.1	$30\% \cdot 200$	=
4.2	$90\% \cdot 100$	=
4.3	$70\% \cdot 50$	=
4.4	$20\% \cdot 250$	=
4.5	$75\% \cdot 40$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

4.6	$10\% \cdot 100$	=
4.7	$50\% \cdot 80$	=
4.8	$25\% \cdot 40$	=
4.9	$100\% \cdot 35$	=
4.10	$50\% \cdot 200$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

4.11	$10\% \cdot 50$	=
4.12	$25\% \cdot 80$	=
4.13	$50\% \cdot 60$	=
4.14	$10\% \cdot 200$	=
4.15	$25\% \cdot 200$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

5.1	Egy szám 25%-a 20. A szám?	=
5.2	Egy szám 50%-a 35. A szám?	=
5.3	Egy szám 20%-a 12. A szám?	=
5.4	Egy szám 75%-a 60. A szám?	=
5.5	Egy szám 30%-a 24. A szám?	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

5.6	Egy szám 40%-a 32. A szám?	=
5.7	Egy szám 60%-a 48. A szám?	=
5.8	Egy szám 15%-a 30. A szám?	=
5.9	Egy szám 80%-a 64. A szám?	=
5.10	Egy szám 35%-a 28. A szám?	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

5.11	100, majd +20%, majd -10%	=
5.12	80, majd +25%, majd -20%	=
5.13	200, majd -10%, majd +5%	=
5.14	150, majd +20%, majd -30%	=
5.15	100, majd +50%, majd -20%	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

6.1	100 növelve 20%-kal	=
6.2	80 növelve 25%-kal	=
6.3	200 csökkentve 15%-kal	=
6.4	60 növelve 50%-kal	=
6.5	120 csökkentve 25%-kal	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

6.6	50 növelve 30%-kal	=
6.7	80 csökkentve 40%-kal	=
6.8	150 növelve 20%-kal	=
6.9	90 csökkentve 10%-kal	=
6.10	200 növelve 15%-kal	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

6.11	100, majd +20%, majd –20%	=
6.12	Mennyivel több 60 30%-a 40 25%-ánál?	=
6.13	Mennyivel kevesebb 80 25%-a 100 30%-ánál?	=
6.14	80 növelve 12,5%-kal	=
6.15	200 csökkentve 12,5%-kal	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

7.1	$15\% \cdot 80$	=
7.2	$35\% \cdot 60$	=
7.3	$65\% \cdot 80$	=
7.4	$45\% \cdot 40$	=
7.5	$55\% \cdot 80$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

7.6	$85\% \cdot 60$	=
7.7	$15\% \cdot 200$	=
7.8	$65\% \cdot 40$	=
7.9	$35\% \cdot 200$	=
7.10	$85\% \cdot 40$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

7.11	$20\% \cdot 50$	=
7.12	$75\% \cdot 80$	=
7.13	$40\% \cdot 100$	=
7.14	$60\% \cdot 50$	=
7.15	$80\% \cdot 25$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

8.1	$30\% \cdot 200$	=
8.2	$90\% \cdot 100$	=
8.3	$70\% \cdot 50$	=
8.4	$20\% \cdot 250$	=
8.5	$75\% \cdot 40$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

8.6	$10\% \cdot 100$	=
8.7	$50\% \cdot 80$	=
8.8	$25\% \cdot 40$	=
8.9	$100\% \cdot 35$	=
8.10	$50\% \cdot 200$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

8.11	$10\% \cdot 50$	=
8.12	$25\% \cdot 80$	=
8.13	$50\% \cdot 60$	=
8.14	$10\% \cdot 200$	=
8.15	$25\% \cdot 200$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

9.1	Egy szám 25%-a 20. A szám?	=
9.2	Egy szám 50%-a 35. A szám?	=
9.3	Egy szám 20%-a 12. A szám?	=
9.4	Egy szám 75%-a 60. A szám?	=
9.5	Egy szám 30%-a 24. A szám?	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

9.6	Egy szám 40%-a 32. A szám?	=
9.7	Egy szám 60%-a 48. A szám?	=
9.8	Egy szám 15%-a 30. A szám?	=
9.9	Egy szám 80%-a 64. A szám?	=
9.10	Egy szám 35%-a 28. A szám?	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

9.11	100, majd +20%, majd -10%	=
9.12	80, majd +25%, majd -20%	=
9.13	200, majd -10%, majd +5%	=
9.14	150, majd +20%, majd -30%	=
9.15	100, majd +50%, majd -20%	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

10.1	100 növelve 20%-kal	=
10.2	80 növelve 25%-kal	=
10.3	200 csökkentve 15%-kal	=
10.4	60 növelve 50%-kal	=
10.5	120 csökkentve 25%-kal	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

10.6	50 növelve 30%-kal	=
10.7	80 csökkentve 40%-kal	=
10.8	150 növelve 20%-kal	=
10.9	90 csökkentve 10%-kal	=
10.10	200 növelve 15%-kal	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

10.11	100, majd +20%, majd –20%	=
10.12	Mennyivel több 60 30%-a 40 25%-ánál?	=
10.13	Mennyivel kevesebb 80 25%-a 100 30%-ánál?	=
10.14	80 növelve 12,5%-kal	=
10.15	200 csökkentve 12,5%-kal	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

11.1	$15\% \cdot 80$	=
11.2	$35\% \cdot 60$	=
11.3	$65\% \cdot 80$	=
11.4	$45\% \cdot 40$	=
11.5	$55\% \cdot 80$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

11.6	$85\% \cdot 60$	=
11.7	$15\% \cdot 200$	=
11.8	$65\% \cdot 40$	=
11.9	$35\% \cdot 200$	=
11.10	$85\% \cdot 40$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

11.11	$20\% \cdot 50$	=
11.12	$75\% \cdot 80$	=
11.13	$40\% \cdot 100$	=
11.14	$60\% \cdot 50$	=
11.15	$80\% \cdot 25$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

12.1	$30\% \cdot 200$	=
12.2	$90\% \cdot 100$	=
12.3	$70\% \cdot 50$	=
12.4	$20\% \cdot 250$	=
12.5	$75\% \cdot 40$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

12.6	$10\% \cdot 100$	=
12.7	$50\% \cdot 80$	=
12.8	$25\% \cdot 40$	=
12.9	$100\% \cdot 35$	=
12.10	$50\% \cdot 200$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

12.11	$10\% \cdot 50$	=
12.12	$25\% \cdot 80$	=
12.13	$50\% \cdot 60$	=
12.14	$10\% \cdot 200$	=
12.15	$25\% \cdot 200$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

13.1	Egy szám 25%-a 20. A szám?	=
13.2	Egy szám 50%-a 35. A szám?	=
13.3	Egy szám 20%-a 12. A szám?	=
13.4	Egy szám 75%-a 60. A szám?	=
13.5	Egy szám 30%-a 24. A szám?	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

13.6	Egy szám 40%-a 32. A szám?	=
13.7	Egy szám 60%-a 48. A szám?	=
13.8	Egy szám 15%-a 30. A szám?	=
13.9	Egy szám 80%-a 64. A szám?	=
13.10	Egy szám 35%-a 28. A szám?	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

13.11	100, majd +20%, majd -10%	=
13.12	80, majd +25%, majd -20%	=
13.13	200, majd -10%, majd +5%	=
13.14	150, majd +20%, majd -30%	=
13.15	100, majd +50%, majd -20%	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

14.1	100 növelve 20%-kal	=
14.2	80 növelve 25%-kal	=
14.3	200 csökkentve 15%-kal	=
14.4	60 növelve 50%-kal	=
14.5	120 csökkentve 25%-kal	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

14.6	50 növelve 30%-kal	=
14.7	80 csökkentve 40%-kal	=
14.8	150 növelve 20%-kal	=
14.9	90 csökkentve 10%-kal	=
14.10	200 növelve 15%-kal	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

14.11	100, majd +20%, majd -20%	=
14.12	Mennyivel több 60 30%-a 40 25%-ánál?	=
14.13	Mennyivel kevesebb 80 25%-a 100 30%-ánál?	=
14.14	80 növelve 12,5%-kal	=
14.15	200 csökkentve 12,5%-kal	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

15.1	$15\% \cdot 80$	=
15.2	$35\% \cdot 60$	=
15.3	$65\% \cdot 80$	=
15.4	$45\% \cdot 40$	=
15.5	$55\% \cdot 80$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

15.6	$85\% \cdot 60$	=
15.7	$15\% \cdot 200$	=
15.8	$65\% \cdot 40$	=
15.9	$35\% \cdot 200$	=
15.10	$85\% \cdot 40$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

15.11	$20\% \cdot 50$	=
15.12	$75\% \cdot 80$	=
15.13	$40\% \cdot 100$	=
15.14	$60\% \cdot 50$	=
15.15	$80\% \cdot 25$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

16.1	$30\% \cdot 200$	=
16.2	$90\% \cdot 100$	=
16.3	$70\% \cdot 50$	=
16.4	$20\% \cdot 250$	=
16.5	$75\% \cdot 40$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

16.6	$10\% \cdot 100$	=
16.7	$50\% \cdot 80$	=
16.8	$25\% \cdot 40$	=
16.9	$100\% \cdot 35$	=
16.10	$50\% \cdot 200$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

16.11	$10\% \cdot 50$	=
16.12	$25\% \cdot 80$	=
16.13	$50\% \cdot 60$	=
16.14	$10\% \cdot 200$	=
16.15	$25\% \cdot 200$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

17.1	Egy szám 25%-a 20. A szám?	=
17.2	Egy szám 50%-a 35. A szám?	=
17.3	Egy szám 20%-a 12. A szám?	=
17.4	Egy szám 75%-a 60. A szám?	=
17.5	Egy szám 30%-a 24. A szám?	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

17.6	Egy szám 40%-a 32. A szám?	=
17.7	Egy szám 60%-a 48. A szám?	=
17.8	Egy szám 15%-a 30. A szám?	=
17.9	Egy szám 80%-a 64. A szám?	=
17.10	Egy szám 35%-a 28. A szám?	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

17.11	100, majd +20%, majd -10%	=
17.12	80, majd +25%, majd -20%	=
17.13	200, majd -10%, majd +5%	=
17.14	150, majd +20%, majd -30%	=
17.15	100, majd +50%, majd -20%	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

18.1	100 növelve 20%-kal	=
18.2	80 növelve 25%-kal	=
18.3	200 csökkentve 15%-kal	=
18.4	60 növelve 50%-kal	=
18.5	120 csökkentve 25%-kal	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

18.6	50 növelve 30%-kal	=
18.7	80 csökkentve 40%-kal	=
18.8	150 növelve 20%-kal	=
18.9	90 csökkentve 10%-kal	=
18.10	200 növelve 15%-kal	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

18.11	100, majd +20%, majd –20%	=
18.12	Mennyivel több 60 30%-a 40 25%-ánál?	=
18.13	Mennyivel kevesebb 80 25%-a 100 30%-ánál?	=
18.14	80 növelve 12,5%-kal	=
18.15	200 csökkentve 12,5%-kal	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

19.1	$15\% \cdot 80$	=
19.2	$35\% \cdot 60$	=
19.3	$65\% \cdot 80$	=
19.4	$45\% \cdot 40$	=
19.5	$55\% \cdot 80$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

19.6	$85\% \cdot 60$	=
19.7	$15\% \cdot 200$	=
19.8	$65\% \cdot 40$	=
19.9	$35\% \cdot 200$	=
19.10	$85\% \cdot 40$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

19.11	$20\% \cdot 50$	=
19.12	$75\% \cdot 80$	=
19.13	$40\% \cdot 100$	=
19.14	$60\% \cdot 50$	=
19.15	$80\% \cdot 25$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

20.1	$30\% \cdot 200$	=
20.2	$90\% \cdot 100$	=
20.3	$70\% \cdot 50$	=
20.4	$20\% \cdot 250$	=
20.5	$75\% \cdot 40$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

20.6	$10\% \cdot 100$	=
20.7	$50\% \cdot 80$	=
20.8	$25\% \cdot 40$	=
20.9	$100\% \cdot 35$	=
20.10	$50\% \cdot 200$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

20.11	$10\% \cdot 50$	=
20.12	$25\% \cdot 80$	=
20.13	$50\% \cdot 60$	=
20.14	$10\% \cdot 200$	=
20.15	$25\% \cdot 200$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

21.1	Egy szám 25%-a 20. A szám?	=
21.2	Egy szám 50%-a 35. A szám?	=
21.3	Egy szám 20%-a 12. A szám?	=
21.4	Egy szám 75%-a 60. A szám?	=
21.5	Egy szám 30%-a 24. A szám?	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

21.6	Egy szám 40%-a 32. A szám?	=
21.7	Egy szám 60%-a 48. A szám?	=
21.8	Egy szám 15%-a 30. A szám?	=
21.9	Egy szám 80%-a 64. A szám?	=
21.10	Egy szám 35%-a 28. A szám?	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

21.11	100, majd +20%, majd -10%	=
21.12	80, majd +25%, majd -20%	=
21.13	200, majd -10%, majd +5%	=
21.14	150, majd +20%, majd -30%	=
21.15	100, majd +50%, majd -20%	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

22.1	100 növelve 20%-kal	=
22.2	80 növelve 25%-kal	=
22.3	200 csökkentve 15%-kal	=
22.4	60 növelve 50%-kal	=
22.5	120 csökkentve 25%-kal	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

22.6	50 növelve 30%-kal	=
22.7	80 csökkentve 40%-kal	=
22.8	150 növelve 20%-kal	=
22.9	90 csökkentve 10%-kal	=
22.10	200 növelve 15%-kal	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

22.11	100, majd +20%, majd –20%	=
22.12	Mennyivel több 60 30%-a 40 25%-ánál?	=
22.13	Mennyivel kevesebb 80 25%-a 100 30%-ánál?	=
22.14	80 növelve 12,5%-kal	=
22.15	200 csökkentve 12,5%-kal	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

23.1	$15\% \cdot 80$	=
23.2	$35\% \cdot 60$	=
23.3	$65\% \cdot 80$	=
23.4	$45\% \cdot 40$	=
23.5	$55\% \cdot 80$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

23.6	$85\% \cdot 60$	=
23.7	$15\% \cdot 200$	=
23.8	$65\% \cdot 40$	=
23.9	$35\% \cdot 200$	=
23.10	$85\% \cdot 40$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

23.11	$20\% \cdot 50$	=
23.12	$75\% \cdot 80$	=
23.13	$40\% \cdot 100$	=
23.14	$60\% \cdot 50$	=
23.15	$80\% \cdot 25$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

24.1	$30\% \cdot 200$	=
24.2	$90\% \cdot 100$	=
24.3	$70\% \cdot 50$	=
24.4	$20\% \cdot 250$	=
24.5	$75\% \cdot 40$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

24.6	$10\% \cdot 100$	=
24.7	$50\% \cdot 80$	=
24.8	$25\% \cdot 40$	=
24.9	$100\% \cdot 35$	=
24.10	$50\% \cdot 200$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

24.11	$10\% \cdot 50$	=
24.12	$25\% \cdot 80$	=
24.13	$50\% \cdot 60$	=
24.14	$10\% \cdot 200$	=
24.15	$25\% \cdot 200$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

25.1	Egy szám 25%-a 20. A szám?	=
25.2	Egy szám 50%-a 35. A szám?	=
25.3	Egy szám 20%-a 12. A szám?	=
25.4	Egy szám 75%-a 60. A szám?	=
25.5	Egy szám 30%-a 24. A szám?	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

25.6	Egy szám 40%-a 32. A szám?	=
25.7	Egy szám 60%-a 48. A szám?	=
25.8	Egy szám 15%-a 30. A szám?	=
25.9	Egy szám 80%-a 64. A szám?	=
25.10	Egy szám 35%-a 28. A szám?	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

25.11	100, majd +20%, majd -10%	=
25.12	80, majd +25%, majd -20%	=
25.13	200, majd -10%, majd +5%	=
25.14	150, majd +20%, majd -30%	=
25.15	100, majd +50%, majd -20%	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

26.1	100 növelve 20%-kal	=
26.2	80 növelve 25%-kal	=
26.3	200 csökkentve 15%-kal	=
26.4	60 növelve 50%-kal	=
26.5	120 csökkentve 25%-kal	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

26.6	50 növelve 30%-kal	=
26.7	80 csökkentve 40%-kal	=
26.8	150 növelve 20%-kal	=
26.9	90 csökkentve 10%-kal	=
26.10	200 növelve 15%-kal	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

26.11	100, majd +20%, majd –20%	=
26.12	Mennyivel több 60 30%-a 40 25%-ánál?	=
26.13	Mennyivel kevesebb 80 25%-a 100 30%-ánál?	=
26.14	80 növelve 12,5%-kal	=
26.15	200 csökkentve 12,5%-kal	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

27.1	$15\% \cdot 80$	=
27.2	$35\% \cdot 60$	=
27.3	$65\% \cdot 80$	=
27.4	$45\% \cdot 40$	=
27.5	$55\% \cdot 80$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

27.6	$85\% \cdot 60$	=
27.7	$15\% \cdot 200$	=
27.8	$65\% \cdot 40$	=
27.9	$35\% \cdot 200$	=
27.10	$85\% \cdot 40$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

27.11	$20\% \cdot 50$	=
27.12	$75\% \cdot 80$	=
27.13	$40\% \cdot 100$	=
27.14	$60\% \cdot 50$	=
27.15	$80\% \cdot 25$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

28.1	$30\% \cdot 200$	=
28.2	$90\% \cdot 100$	=
28.3	$70\% \cdot 50$	=
28.4	$20\% \cdot 250$	=
28.5	$75\% \cdot 40$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

28.6	$10\% \cdot 100$	=
28.7	$50\% \cdot 80$	=
28.8	$25\% \cdot 40$	=
28.9	$100\% \cdot 35$	=
28.10	$50\% \cdot 200$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

28.11	$10\% \cdot 50$	=
28.12	$25\% \cdot 80$	=
28.13	$50\% \cdot 60$	=
28.14	$10\% \cdot 200$	=
28.15	$25\% \cdot 200$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

29.1	Egy szám 25%-a 20. A szám?	=
29.2	Egy szám 50%-a 35. A szám?	=
29.3	Egy szám 20%-a 12. A szám?	=
29.4	Egy szám 75%-a 60. A szám?	=
29.5	Egy szám 30%-a 24. A szám?	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

29.6	Egy szám 40%-a 32. A szám?	=
29.7	Egy szám 60%-a 48. A szám?	=
29.8	Egy szám 15%-a 30. A szám?	=
29.9	Egy szám 80%-a 64. A szám?	=
29.10	Egy szám 35%-a 28. A szám?	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

29.11	100, majd +20%, majd -10%	=
29.12	80, majd +25%, majd -20%	=
29.13	200, majd -10%, majd +5%	=
29.14	150, majd +20%, majd -30%	=
29.15	100, majd +50%, majd -20%	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

30.1	100 növelve 20%-kal	=
30.2	80 növelve 25%-kal	=
30.3	200 csökkentve 15%-kal	=
30.4	60 növelve 50%-kal	=
30.5	120 csökkentve 25%-kal	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

30.6	50 növelve 30%-kal	=
30.7	80 csökkentve 40%-kal	=
30.8	150 növelve 20%-kal	=
30.9	90 csökkentve 10%-kal	=
30.10	200 növelve 15%-kal	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

30.11	100, majd +20%, majd –20%	=
30.12	Mennyivel több 60 30%-a 40 25%-ánál?	=
30.13	Mennyivel kevesebb 80 25%-a 100 30%-ánál?	=
30.14	80 növelve 12,5%-kal	=
30.15	200 csökkentve 12,5%-kal	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

N31. 1	$15\% \cdot 80$	=
N31. 2	$35\% \cdot 60$	=
N31. 3	$65\% \cdot 80$	=
N31. 4	$45\% \cdot 40$	=
N31. 5	$55\% \cdot 80$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

N31. 6	$85\% \cdot 60$	=
N31. 7	$15\% \cdot 200$	=
N31. 8	$65\% \cdot 40$	=
N31. 9	$35\% \cdot 200$	=
N31. 10	$85\% \cdot 40$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

N31. 11	$20\% \cdot 50$	=
N31. 12	$75\% \cdot 80$	=
N31. 13	$40\% \cdot 100$	=
N31. 14	$60\% \cdot 50$	=
N31. 15	$80\% \cdot 25$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

N32. 1	$30\% \cdot 200$	=
N32. 2	$90\% \cdot 100$	=
N32. 3	$70\% \cdot 50$	=
N32. 4	$20\% \cdot 250$	=
N32. 5	$75\% \cdot 40$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

N32. 6	$10\% \cdot 100$	=
N32. 7	$50\% \cdot 80$	=
N32. 8	$25\% \cdot 40$	=
N32. 9	$100\% \cdot 35$	=
N32. 10	$50\% \cdot 200$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

N32. 11	$10\% \cdot 50$	=
N32. 12	$25\% \cdot 80$	=
N32. 13	$50\% \cdot 60$	=
N32. 14	$10\% \cdot 200$	=
N32. 15	$25\% \cdot 200$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

N33. 1	100, majd +20%, majd –10%	=
N33. 2	80, majd +25%, majd –20%	=
N33. 3	200, majd –10%, majd +5%	=
N33. 4	150, majd +20%, majd –30%	=
N33. 5	100, majd +50%, majd –20%	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

N33. 6	100, majd +20%, majd –20%	=
N33. 7	Mennyivel több 60 30%-a 40 25%-ánál?	=
N33. 8	Mennyivel kevesebb 80 25%-a 100 30%-ánál?	=
N33. 9	80 növelve 12,5%-kal	=
N33. 10	200 csökkentve 12,5%-kal	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

N33. 11	Egy szám 25%-a 20. A szám?	=
N33. 12	Egy szám 50%-a 35. A szám?	=
N33. 13	Egy szám 20%-a 12. A szám?	=
N33. 14	Egy szám 75%-a 60. A szám?	=
N33. 15	Egy szám 30%-a 24. A szám?	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

N34. 1	Egy szám 40%-a 32. A szám?	=
N34. 2	Egy szám 60%-a 48. A szám?	=
N34. 3	Egy szám 15%-a 30. A szám?	=
N34. 4	Egy szám 80%-a 64. A szám?	=
N34. 5	Egy szám 35%-a 28. A szám?	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

N34. 6	100 növelve 20%-kal	=
N34. 7	80 növelve 25%-kal	=
N34. 8	200 csökkentve 15%-kal	=
N34. 9	60 növelve 50%-kal	=
N34. 10	120 csökkentve 25%-kal	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

N34. 11	50 növelve 30%-kal	=
N34. 12	80 csökkentve 40%-kal	=
N34. 13	150 növelve 20%-kal	=
N34. 14	90 csökkentve 10%-kal	=
N34. 15	200 növelve 15%-kal	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=

Név: _____ Osztály: _____ Dátum: _____

Százalékszámítás

Számold ki a százalékos értékeket. Ha kész vagy, emeld fel a kezed!

N35. 1	$15\% \cdot 80$	=
N35. 2	$35\% \cdot 60$	=
N35. 3	$65\% \cdot 80$	=
N35. 4	$45\% \cdot 40$	=
N35. 5	$55\% \cdot 80$	=
Σ	Összeg (1-5): az öt eredmény összege	=

N35. 6	$85\% \cdot 60$	=
N35. 7	$15\% \cdot 200$	=
N35. 8	$65\% \cdot 40$	=
N35. 9	$35\% \cdot 200$	=
N35. 10	$85\% \cdot 40$	=
Σ	Összeg (6-10): az öt eredmény összege	=

N35. 11	$20\% \cdot 50$	=
N35. 12	$75\% \cdot 80$	=
N35. 13	$40\% \cdot 100$	=
N35. 14	$60\% \cdot 50$	=
N35. 15	$80\% \cdot 25$	=
Σ	Összeg (11-15): az öt eredmény összege	=