

Mnożenie pisemne przez liczby jednocyfrowe

Gracze otrzymują plansze BINGO, na których w polach znajdują się liczby będące wynikiem mnożenia dwóch liczb wylosowanych poprzez rzuty kostką. Nauczyciel losuje zadanie, wykonując dwa rzuty sześcienną kostką do gry (kostka online: <https://www.rzut-kostka.pl/>).

Zadaniem uczniów jest obliczenie iloczynu wylosowanych liczb. Uzyskany wynik wskazuje pole, które należy zamalować na swojej planszy. Gra kończy się, gdy gracz zamaluje trzy (karty bingo 3x3) lub cztery (karty bingo 4x4) pola w jednym rzędzie (poziomym, pionowym lub po skosie) i krzyknie „BINGO”, informując innych uczestników zabawy o wygranej. Nauczyciel weryfikuje poprawność wyniku i potwierdza zwycięstwo lub nie. W przypadku błędu gra jest kontynuowana.

MATINE
UlaK

I RZUT



85



27



94



102

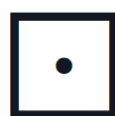


638



431

II RZUT



5



8



3



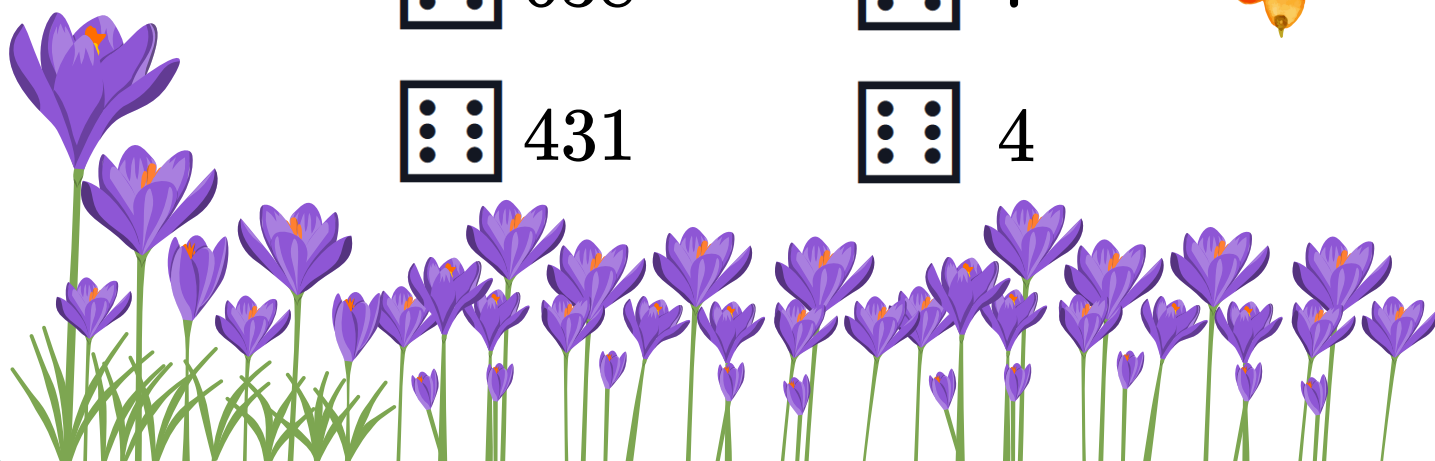
9



7



4



ODPOWIEDZI

Rzut	Wynik	Rzut	Wynik	Rzut	Wynik
(1,1)	425	(3,1)	470	(5,1)	3190
(1,2)	680	(3,2)	752	(5,2)	5104
(1,3)	225	(3,3)	282	(5,3)	1914
(1,4)	765	(3,4)	846	(5,4)	5742
(1,5)	595	(3,5)	658	(5,5)	4466
(1,6)	340	(3,6)	376	(5,6)	2552
(2,1)	135	(4,1)	510	(6,1)	2155
(2,2)	216	(4,2)	816	(6,2)	3448
(2,3)	81	(4,3)	306	(6,3)	1293
(2,4)	243	(4,4)	918	(6,4)	3879
(2,5)	189	(4,5)	714	(6,5)	3017
(2,6)	108	(4,6)	408	(6,6)	1724



Mnożenie pisemne

714 135 1914

3190 225 425

595 2155 376

myfreebingocards.com

Mnożenie pisemne

752 470 1724

658 3448 714

306 376 243

myfreebingocards.com

Mnożenie pisemne

510 752 2552

680 3190 3017

340 2155 408

myfreebingocards.com

Mnożenie pisemne

846 3879 2552

765 425 470

216 2155 1724

myfreebingocards.com

3x3



Mnożenie pisemne

425 216 846

81 5104 2155

243 3017 5742

myfreebingocards.com

Mnożenie pisemne

714 918 306

3190 376 4466

81 189 108

myfreebingocards.com

Mnożenie pisemne

189 918 595

765 1293 2552

3017 5742 3879

myfreebingocards.com

Mnożenie pisemne

5742 425 135

2552 3448 714

189 3190 1293

myfreebingocards.com

3x3



Mnożenie pisemne

765 846 5104

595 135 189

4466 2552 658

myfreebingocards.com

Mnożenie pisemne

306 3448 5104

1724 5742 3190

340 470 108

myfreebingocards.com

Mnożenie pisemne

658 510 282

340 135 470

243 2155 376

myfreebingocards.com

Mnożenie pisemne

340 1293 216

2552 408 3448

752 470 189

myfreebingocards.com

3x3



Mnożenie pisemne

752 216 306

340 1293 470

5742 189 225

myfreebingocards.com

Mnożenie pisemne

135 816 3448

3190 5104 714

108 225 4466

myfreebingocards.com

Mnożenie pisemne

282 4466 306

425 658 680

135 846 470

myfreebingocards.com

Mnożenie pisemne

108 510 408

918 243 1724

816 5104 846

myfreebingocards.com

3x3



Mnożenie pisemne

5104 510 3879

425 1293 216

225 918 3190

myfreebingocards.com

Mnożenie pisemne

135 408 81

5742 216 470

752 3448 510

myfreebingocards.com

Mnożenie pisemne

243 1724 376

1293 189 340

408 306 216

myfreebingocards.com

Mnożenie pisemne

243 470 765

3017 510 81

658 595 282

myfreebingocards.com

3x3



Mnożenie pisemne

714	135	1914	3190
225	425	595	2155
376	3017	510	658
752	216	765	2552

myfreebingocards.com

Mnożenie pisemne

752	470	1724	658
3448	714	306	376
243	2155	5104	680
4466	765	225	918

myfreebingocards.com

Mnożenie pisemne

5742	425	135	2552
3448	714	189	3190
1293	225	243	658
3017	470	752	510

myfreebingocards.com

Mnożenie pisemne

846	3879	2552	765
425	470	216	2155
1724	108	510	595
3448	918	4466	243

myfreebingocards.com

4x4



Mnożenie pisemne

5104	510	3879	425
1293	216	225	918
3190	3448	135	282
765	306	340	81

myfreebingocards.com

Mnożenie pisemne

2552	765	595	282
510	3879	680	714
846	425	216	1914
108	1724	5104	4466

myfreebingocards.com

Mnożenie pisemne

510	752	2552	680
3190	3017	340	2155
408	4466	1914	1724
816	225	846	470

myfreebingocards.com

Mnożenie pisemne

425	216	846	81
5104	2155	243	3017
5742	752	306	658
108	816	135	1293

myfreebingocards.com

4x4



Mnożenie pisemne

189	918	595	765
1293	2552	3017	5742
3879	4466	282	752
658	3190	1914	225

myfreebingocards.com

Mnożenie pisemne

714	918	306	3190
376	4466	81	189
108	846	3448	2155
425	1724	216	5742

myfreebingocards.com

Mnożenie pisemne

135	816	3448	3190
5104	714	108	225
4466	510	2552	306
752	470	425	282

myfreebingocards.com

Mnożenie pisemne

765	846	5104	595
135	189	4466	2552
658	1724	282	243
2155	108	470	1914

myfreebingocards.com

4x4



Mnożenie pisemne

306	3448	5104	1724
5742	3190	340	470
108	2155	765	216
225	408	425	4466

myfreebingocards.com

Mnożenie pisemne

658	510	282	340
135	470	243	2155
376	5742	3190	408
225	816	108	752

myfreebingocards.com

Mnożenie pisemne

135	408	81	5742
216	470	752	3448
510	714	595	680
425	4466	846	376

myfreebingocards.com

Mnożenie pisemne

243	470	765	3017
510	81	658	595
282	2155	1293	425
135	4466	3190	1914

myfreebingocards.com

4x4



Mnożenie pisemne

243	1724	376	1293
189	340	408	306
216	2552	3879	3448
595	470	5104	680

myfreebingocards.com

Mnożenie pisemne

408	5742	3879	81
216	340	425	595
658	135	306	918
752	108	1724	816

myfreebingocards.com

Mnożenie pisemne

816	680	243	135
5742	1914	595	510
376	3017	3879	425
1293	846	470	282

myfreebingocards.com

Mnożenie pisemne

376	340	81	189
658	1914	5104	765
918	680	752	846
306	3017	3190	408

myfreebingocards.com

4x4

