

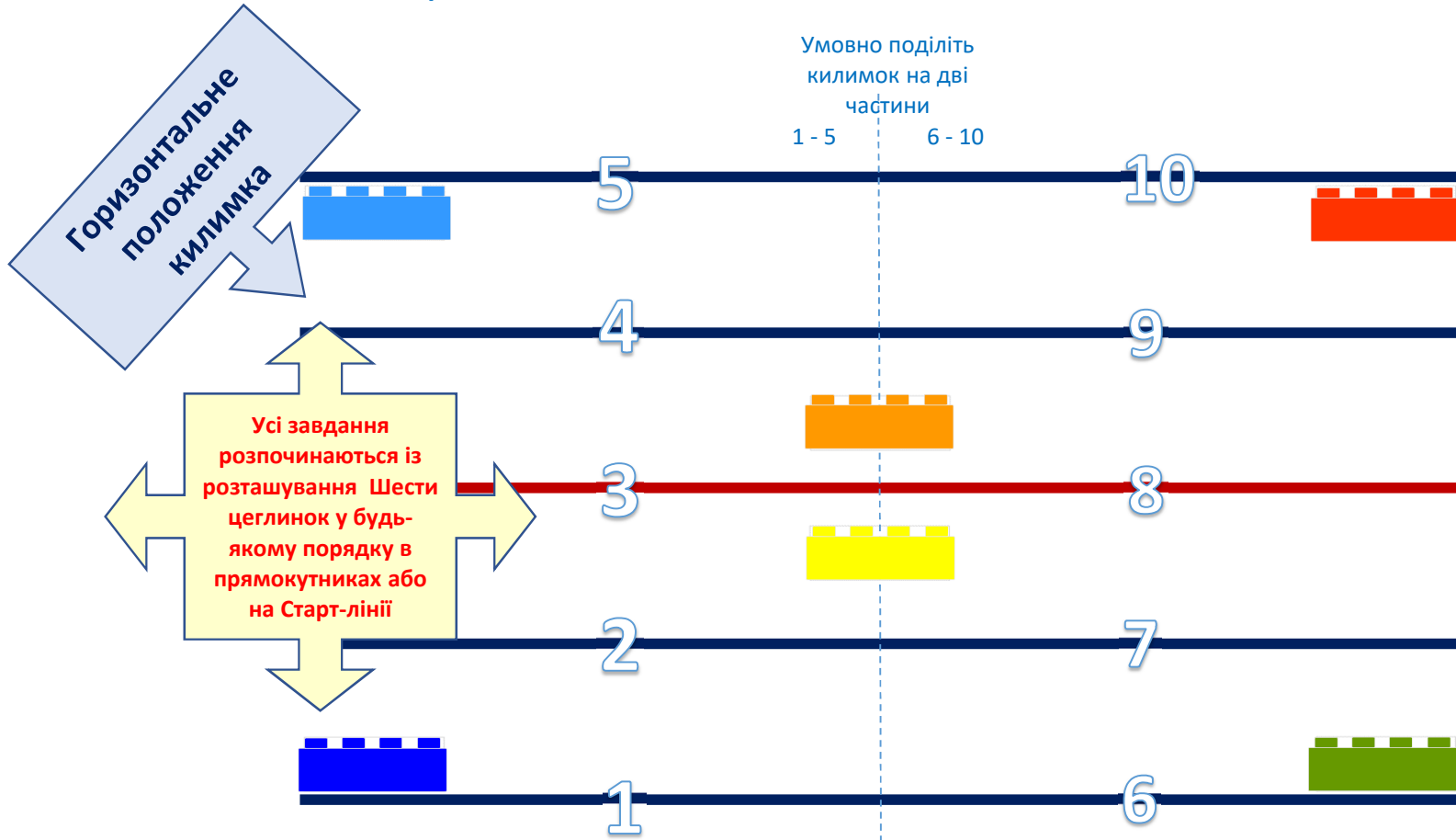
Поглиблена
математика

Шість цеглинок 2.0



Шість цеглинок

Шість цеглинок 2.0: Поглиблена математика



Умовно поділіть килимок на дві частини
1 - 5 6 - 10

Горизонтальне положення килимка

Усі завдання розпочинаються із розташування Шести цеглинок у будь-якому порядку в прямокутниках або на Старт-лінії

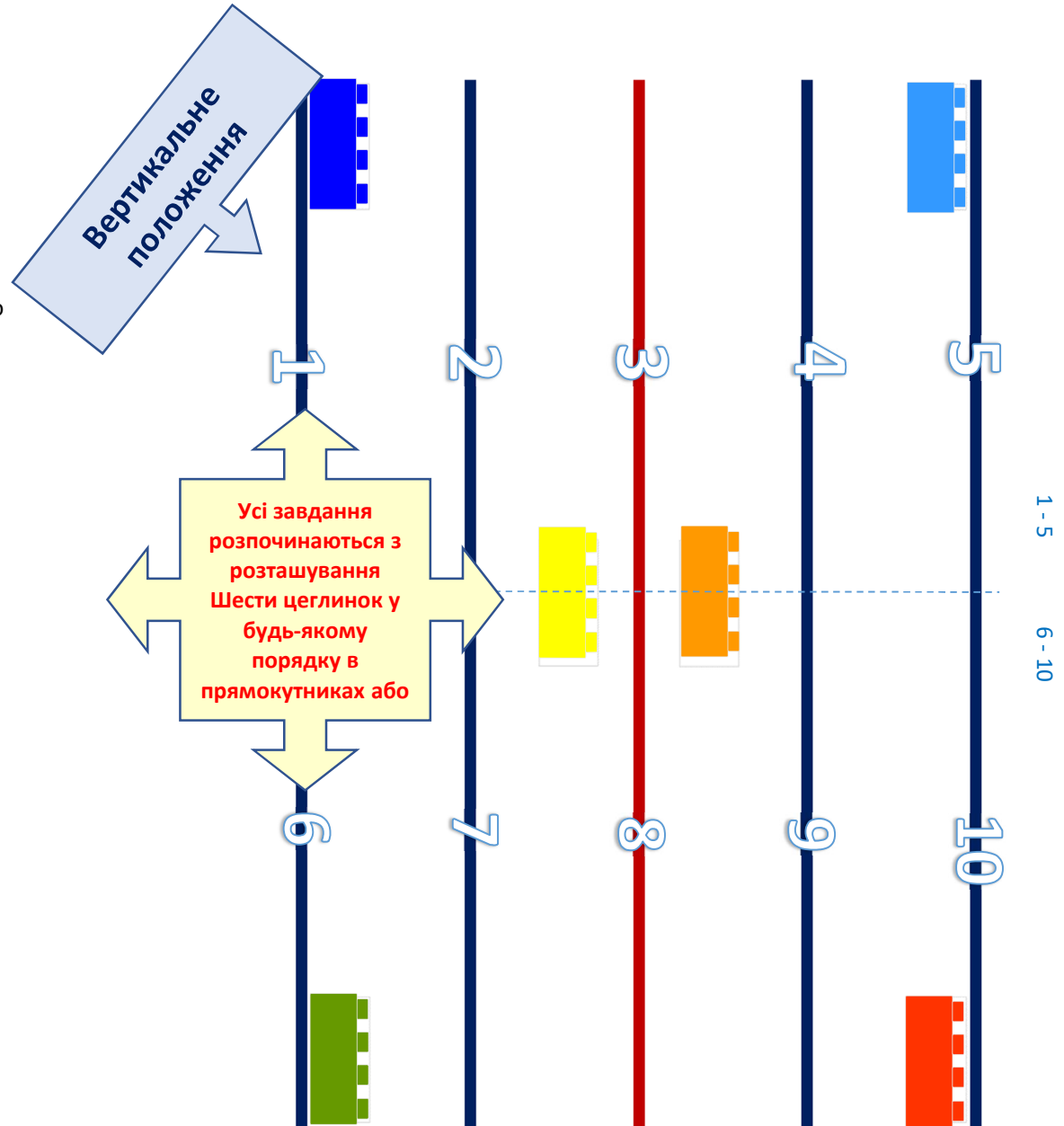
- 1 = назад на одну лінію
- +1 = вперед на одну лінію
- 2 = назад на дві лінії
- +2 = вперед на дві лінії
- 8 + 1 = рухайте цеглинку на дев'яту лінію

Важливо: на одній лінії може бути більше однієї цеглинки;
не рухайте цеглинку, якщо вона вже стоїть на потрібній лінії

Шість цеглинок 2.0: Поглиблена математика

- 1 = ліворуч на одну лінію
- +1 = праворуч на одну лінію
- 2 = ліворуч на дві лінії
- +2 = праворуч на дві лінії
- 1+8 = рухайте цеглинку на дев'яту лінію

Важливо: на одній лінії може бути більше однієї цеглинки



Варіант 1			
Жовту	на	15 - 13	2
Помаранчеву	на	11 - 6	5
Червону	на	19 - 15	4
Блакитну	на	21 - 16	5
Синю	на	26 - 24	2
Зелену	на	23 - 19	4
Червону	на	15 - 13	2
Помаранчеву	на	27 - 25	2
Синю	на	12 - 7	5
Жовту	на	8 - 4	4
Блакитну	на	21 - 19	2
Зелену	на	18 - 15	3
Синю	на	23 - 19	4
Блакитну	на	3 - 2	1
Помаранчеву	на	23 - 18	5
Зелену	на	12 - 8	4
Блакитну	на	9 - 5	4
Червону	на	19 - 16	3
Помаранчеву	на	22 - 18	4

Червона на 3 лінії,
усі інші на лінії 4

Варіант 2			
Червону	на	12 - 8	4
Помаранчеву	на	18 - 13	5
Блакитну	на	9 - 7	2
Синю	на	21 - 19	2
Жовту	на	15 - 14	1
Зелену	на	23 - 19	4
Помаранчеву	на	23 - 21	2
Жовту	на	32 - 27	5
Помаранчеву	на	13 - 9	4
Блакитну	на	12 - 7	5
Зелену	на	11 - 9	2
Червону	на	9 - 6	3
Жовту	на	21 - 19	2
Синю	на	17 - 12	5
Зелену	на	19 - 16	3
Жовту	на	12 - 9	3
Синю	на	4 - 1	3
Помаранчеву	на	21 - 18	3
Блакитну	на	12 - 9	3

Усі цеглинки на **Старт**-лінії

Яку ви рухали другою?
Помаранчеву

Варіант 3			
Синю	на	25 - 21	4
Червону	на	23 - 18	5
Жовту	на	36 - 31	5
Синю	на	42 - 39	3
Зелену	на	61 - 59	2
Помаранчеву	на	18 - 14	4
Зелену	на	29 - 25	4
Червону	на	43 - 39	4
Жовту	на	71 - 69	2
Зелену	на	38 - 37	1
Помаранчеву	на	55 - 52	3
Жовту	на	98 - 93	5
Помаранчеву	на	41 - 37	4
Червону	на	8 - 3	5
Зелену	на	31 - 26	5
Блакитну	на	60 - 59	1
Помаранчеву	на	74 - 69	5
Блакитну	на	16 - 13	3
Синю	на	80 - 75	5

Блакитна на **Старт**-лінії,
усі інші на лінії 5

Яку ви рухали першою?
Синю

Варіант 4			
Жовту	на	10 - 5 - 3	2
Червону	на	9 - 4 - 1	4
Помаранчеву	на	6 - 3 - 2	1
Синю	на	8 - 2 - 1	5
Зелену	на	7 - 4 - 2	1
Блакитну	на	21 - 17 - 3	1
Червону	на	33 - 29 - 1	3
Зелену	на	16 - 9 - 2	5
Помаранчеву	на	23 - 18 - 1	4
Синю	на	44 - 36 - 6	2
Жовту	на	28 - 5 - 19	4
Зелену	на	13 - 6 - 5	2
Помаранчеву	на	55 - 4 - 49	2
Жовту	на	12 - 6 - 4	2
Синю	на	47 - 22 - 22	3
Блакитну	на	17 - 7 - 7	3
Жовту	на	25 - 13 - 9	3
Червону	на	25 - 20 - 3	2
Жовту	на	33 - 19 - 12	2

Синя та блакитна на **Старт**-лінії,
усі інші на лінії 2

Варіант 5			
Жовту	на	20 - 13	7
Помаранчеву	на	11 - 6	5
Червону	на	29 - 19	10
Блакитну	на	21 - 12	9
Синю	на	26 - 18	8
Зелену	на	23 - 16	7
Червону	на	15 - 13	2
Помаранчеву	на	27 - 19	8
Синю	на	33 - 29	4
Жовту	на	28 - 21	7
Блакитну	на	21 - 19	2
Зелену	на	34 - 25	9
Синю	на	38 - 28	10
Блакитну	на	23 - 19	4
Помаранчеву	на	31 - 23	8
Зелену	на	25 - 19	6
Блакитну	на	44 - 37	7
Червону	на	26 - 17	9
Блакитну	на	32 - 27	5

По одній цеглинці на лініях з
5 по 10

Варіант 6			
Синю	на	43 - 34	9
Червону	на	76 - 69	7
Жовту	на	36 - 31	5
Синю	на	42 - 39	3
Зелену	на	61 - 59	2
Помаранчеву	на	88 - 79	9
Зелену	на	29 - 25	4
Червону	на	43 - 39	4
Жовту	на	71 - 69	2
Зелену	на	96 - 86	10
Помаранчеву	на	55 - 52	3
Жовту	на	98 - 92	6
Помаранчеву	на	41 - 37	4
Червону	на	73 - 67	6
Зелену	на	31 - 25	6
Блакитну	на	61 - 53	8
Помаранчеву	на	71 - 70	1
Блакитну	на	11 - 10	1
Синю	на	99 - 98	1

Усі цеглинки на нижній лінії

Яку ви рухали останньою?
Синю

Варіант 7			
Жовту	на	30 - 20 - 2	8
Червону	на	35 - 15 - 15	5
Помаранчеву	на	40 - 20 - 15	5
Синю	на	20 - 5 - 5	10
Зелену	на	25 - 17 - 5	3
Блакитну	на	45 - 25 - 11	9
Червону	на	50 - 30 - 12	8
Зелену	на	28 - 20 - 4	4
Помаранчеву	на	37 - 27 - 9	1
Синю	на	22 - 12 - 4	6
Жовту	на	36 - 16 - 16	4
Зелену	на	55 - 40 - 13	2
Помаранчеву	на	23 - 8 - 8	7
Жовту	на	48 - 33 - 7	8
Синю	на	24 - 13 - 7	4
Блакитну	на	37 - 27 - 7	3
Жовту	на	42 - 32 - 5	5
Червону	на	20 - 10 - 9	1
Помаранчеву	на	77 - 11 - 60	6

По одній цеглинці на лініях з 1 по 6

Яку ви рухали першою?
Жовту

Варіант 8			
Червону	на	20 - 15 - 3	2
Помаранчеву	на	19 - 4 - 5	10
Блакитну	на	16 - 3 - 7	6
Синю	на	18 - 12 - 5	1
Жовту	на	17 - 8 - 2	7
Зелену	на	21 - 7 - 5	9
Помаранчеву	на	33 - 29 - 1	3
Жовту	на	46 - 9 - 29	8
Помаранчеву	на	23 - 13 - 1	9
Блакитну	на	44 - 31 - 6	7
Зелену	на	28 - 15 - 5	8
Червону	на	53 - 23 - 21	9
Жовту	на	55 - 4 - 49	2
Синю	на	22 - 9 - 3	10
Зелену	на	47 - 12 - 28	7
Жовту	на	37 - 16 - 11	10
Синю	на	25 - 13 - 4	8
Червону	на	20 - 7 - 7	6
Зелену	на	33 - 3 - 25	5

По одній цеглинці на лініях з 5 по 10

Яку ви рухали першою?
Червону

Варіант 9			
Помаранчеву	на	39 - 19 - 19	1
Зелену	на	43 - 38 - 3	2
Червону	на	76 - зелену - 71	3
Синю	на	59 - червону- 52	4
Жовту	на	66 - 11 - 50	5
Блакитну	на	26 - 13 - 7	6
Синю	на	33 - блакитну - 18	9
Жовту	на	41 - червону- 29	9
Червону	на	37 - зелену - 32	3
Блакитну	на	64 - 58 - зелену	4
Синю	на	36 - 23 - червону	10
Зелену	на	77 - 69 - помаранчеву	7
Червону	на	100 - 33 - 61	6
Жовту	на	32 - 28 - помаранчеву	3
Блакитну	на	48 - 39 - зелену	2
Помаранчеву	на	58 - 53 - блакитну	3
Жовту	на	24 - 9 - зелену	8
Блакитну	на	68 - 57 - блакитну	9
Помаранчеву	на	від жовтої - помаранчеву	5

По одній цеглинці на лініях з 5 по 10

Варіант 10			
Жовту	на	55 + 8 - 61	2
Червону	на	72 - 69 + 6	9
Помаранчеву	на	48 + 15 - 59	4
Синю	на	97 - 85 - 2	10
Зелену	на	33 + 4 - 29	8
Блакитну	на	63 - 58 + 3	8
Червону	на	42 + червону- 48	3
Зелену	на	15 + синю - 18	7
Помаранчеву	на	до блакитної + синю - 17	1
Синю	на	27 - 16 - зелену	4
Жовту	на	28 + блакитну - 27	9
Зелену	на	від жовтої - помаранчеву - червону	5
Помаранчеву	на	100 - 87 - жовту	4
Жовту	на	24 + зелену - 20	9
Синю	на	90 - 77 - червону	10
Зелену	на	79 - жовту- 63	7
Червону	на	47 - синю - 32	5
Помаранчеву	на	84 - блакитну - 70	6

По одній цеглинці на лініях з 5 по 10

Варіант 11			
Червону	на	100 - 24 - 71	5
Помаранчеву	на	100 - 67 - 29	4
Блакитну	на	100 - 88 - помаранчеву	8
Синю	на	100 - 55 - 42	3
Жовту	на	100 - 69 - 23	8
Зелену	на	100 - 91 - жовту	1
Помаранчеву	на	41 + червону- 38	8
Жовту	на	100 - 34 - 60	6
Помаранчеву	на	72 - 68 + зелену	5
Блакитну	на	80 - 36 - 34	10
Зелену	на	100 - 83 - блакитну	7
Червону	на	48 - 41 - червону	2
Жовту	на	100 - 55 - 37	8
Синю	на	до жовтої + зелену - 6	9
Зелену	на	від жовтої - помаранчеву	3
Червону	на	100 - 89 - зелену	8
Блакитну	на	31 - синю - 19	3
Синю	на	100 - 22 - 70	8
Помаранчеву	на	66 - 33 - 30	3

Усі цеглинки на Старт-лінії

Яку ви рухали першою?

Червону

Варіант 12			
Червону	на	1 x 5	5
Помаранчеву	на	2 x 3	6
Блакитну	на	4 x 1	4
Зелену	на	2 x 4	8
Синю	на	3 x 1	3
Зелену	на	2 x 5	10
Жовту	на	2 x 1	2
Червону	на	3 x 2	6
Помаранчеву	на	1 x 1	1
Блакитну	на	3 x 3	9
Зелену	на	4 x 2	8
Червону	на	5 x 1	5
Помаранчеву	на	2 x 3	6
Жовту	на	3 x 3	9
Синю	на	1 x 1	1
Червону	на	2 x 4	8
Помаранчеву	на	2 x 4	8
Синю	на	10 x 1	10
Зелену	на	5 x 2	10

По дві цеглинки на лініях з 8 по 10

Варіант 13			
Жовту	на	2 x 3	6
Червону	на	1 x 5	5
Помаранчеву	на	4 x 2	8
Синю	на	1 x 1	1
Зелену	на	4 x 2	8
Блакитну	на	9 x 1	9
Червону	на	2 x 5	10
Зелену	на	1 x 4	4
Помаранчеву	на	3 x 3	9
Синю	на	7 x 1	7
Жовту	на	2 x 4	8
Зелену	на	3 x 1	3
Помаранчеву	на	10 x 1	10
Жовту	на	5 x 1	5
Синю	на	2 x 2	4
Зелену	на	8 x 1	8
Помаранчеву	на	3 x 1	3
Блакитну	на	1 x 5	5
Жовту	на	1 x 9	9

Помаранчева та зелена на Старт-лінії

Варіант 14			
Синю	на	7 x 1	7
Червону	на	2 x 4	8
Жовту	на	3 x 1	3
Синю	на	10 x 1	10
Зелену	на	5 x 1	5
Помаранчеву	на	2 x 2	4
Зелену	на	8 x 1	8
Червону	на	3 x 1	3
Жовту	на	1 x 5	5
Блакитну	на	1 x 9	9
Помаранчеву	на	2 x 3	6
Жовту	на	1 x 7	7
Помаранчеву	на	4 x 2	8
Червону	на	1 x 1	1
Блакитну	на	4 x 2	8
Синю	на	1 x 6	6
Зелену	на	3 x 2	6
Червону	на	1 x 7	7

Усі цеглинки з правого боку

Яку ви рухали першою?
Синю

Варіант 15			
Помаранчеву	на	4 x 2	8
Зелену	на	5 x 1	5
Червону	на	2 x 3	6
Синю	на	3 x 1	3
Жовту	на	1 x 1	1
Блакитну	на	2 x 2	4
Зелену	на	2 x 4	8
Жовту	на	10 x 1	10
Червону	на	5 x 2	10
Блакитну	на	1 x 5	5
Помаранчеву	на	2 x 3	6
Жовту	на	4 x 1	4
Червону	на	2 x 4	8
Жовту	на	3 x 1	3
Блакитну	на	2 x 5	10
Помаранчеву	на	1 x 7	7
Зелену	на	1 x 5	5
Жовту	на	3 x 2	6
Синю	на	1 x 9	9

По одній цеглинці на лініях з 5 по 10

Яку ви рухали першою?
Помаранчеву

Варіант 16			
Синю	на	2 x 5	10
Червону	на	18 - синю	8
Жовту	на	2 x 3 + 3	9
Синю	на	2 x 2	4
Зелену	на	сину x 3 - 6	6
Помаранчеву	на	10 x 0 + 2	2
Зелену	на	1 x 5	5
Червону	на	від зеленої - помаранчеву	3
Жовту	на	червону x синю - 11	1
Блакитну	на	помаранчеву x червону	6
Помаранчеву	на	помаранчеву x зелену	10
Жовту	на	синю x синю - 9	7
Помаранчеву	на	червону x зелену - жовту	8
Червону	на	синю x зелену - 18	2
Блакитну	на	червону x зелену - жовта	3
Синю	на	червону x блакитну	6
Жовту	на	червону x червону x 1	4
Помаранчеву	на	червону x блакитну - зелену	1

По одній цеглинці на лініях з 1 по 6

Яку цеглинку ви рухали другою?

Червону

Варіант 17			
Червону	на	1 x 7	7
Помаранчеву	на	4 x 3 - червону	5
Блакитну	на	2 x помаранчеву - червону	3
Зелену	на	2 x червону - 12	2
Синю	на	зелену x червону - 4	10
Зелену	на	від синьої - помаранчеву x 1	5
Жовту	на	8 x 0 + 3	3
Червону	на	від помаранчевої - блакитну x 1	2
Помаранчеву	на	жовту x червону	6
Блакитну	на	червону x червону x червону	8
Зелену	на	жовту x помаранчеву - 9	9
Червону	на	червону x зелену - 14	4
Помаранчеву	на	жовту x червону - помаранчеву	6
Жовту	на	жовту x помаранчеву - 14	4
Синю	на	до червоної + жовту + 2	10
Червону	на	червону x жовту - 7	9
Помаранчеву	на	10 + блакитну - синю	8
Блакитну	на	до помаранчевої + жовту - 7	5
Зелену	на	жовту x жовту - 13	3

Помаранчева та зелена на Старт-лінії

Варіант 18			
Блакитну	на	4 x 5 - 10	10
Жовту	на	1 x 9 x 1	9
Зелену	на	2 x 2 x 2	8
Червону	на	7 x 0 + 7	7
Помаранчеву	на	2 x 2 + 2	6
Синю	на	5 - 0 x 1	5
Жовту	на	2 x 3 x 2 - 8	4
Червону	на	3 x 4 x 1 - 9	3
Блакитну	на	2 x 5 x 2 - 18	2
Зелену	на	3 x 3 x 3 - 26	1
Помаранчеву	на	6 x 0 + 8	8
Червону	на	блакитну x жовту + 2	10
Жовту	на	блакитну x червону - червону	10
Блакитну	на	зелену x блакитну + помаранчеву	10
Зелену	на	зелену x 3 + синю	8
Червону	на	від жовтої - помаранчеву x синю	10
Зелену	на	(3 + 3) x 3 - 10	8
Жовту	на	до зеленої + помаранчеву - 12	4
Червону	на	2 x синю - 2	8
Зелену	на	3 x 1 x 3	9

По дві цеглинки на двох верхніх лініях, помаранчева та червона на Старт-лінії

Варіант 19			
Помаранчеву	на	$2 \times 3 + 2$	8
Зелену	на	$1 \times 5 + 5$	10
Червону	на	$4 \times 2 - 4$	4
Синю	на	$1 \times 1 + 1$	2
Жовту	на	$4 \times 2 + 1$	9
Блакитну	на	$9 \times 1 - 8$	1
Зелену	на	$2 \times 5 - 4$	6
Жовту	на	$1 \times 4 + 6$	10
Червону	на	$3 \times 3 - 3$	6
Блакитну	на	$7 \times 1 + 2$	9
Помаранчеву	на	$2 \times 4 - 5$	3
Жовту	на	$3 \times 1 + 5$	8
Червону	на	$10 \times 1 - 6$	4
Жовту	на	$5 \times 1 - 4$	1
Блакитну	на	$2 \times 2 \times 2$	8
Помаранчеву	на	$2 \times 2 \times 2$	8
Зелену	на	$3 \times 4 - 9$	3
Жовту	на	$8 \times 1 - 3$	5
Блакитну	на	$1 \times 9 - 8$	1

П'ять цеглинок з лівого боку,
помаранчева на лінії 8

Варіант 20			
Червону	на	$3 \times 4 - 10$	2
Помаранчеву	на	$4 \times 6 - 20$	4
Блакитну	на	$7 \times 6 - 40$	2
Зелену	на	$3 \times 3 - 0$	9
Синю	на	$9 \times 5 - 40$	5
Зелену	на	$8 \times 4 - 30$	2
Жовту	на	$7 \times 8 - 50$	6
Червону	на	$9 \times 9 - 80$	1
Помаранчеву	на	$7 \times 5 - 25$	10
Блакитну	на	$8 \times 6 - 40$	8
Зелену	на	$12 \times 2 - 20$	4
Червону	на	$8 \times 9 - 70$	2
Помаранчеву	на	$11 \times 3 - 30$	3
Жовту	на	$9 \times 7 - 60$	3
Блакитну	на	$12 \times 1 - 10$	2
Червону	на	$9 \times 7 - 60$	3
Помаранчеву	на	$8 \times 3 - 20$	4
Синю	на	$6 \times 7 - 40$	2
Жовту	на	$9 \times 5 - 40$	5

Усі цеглинки з лівого боку

Варіант 21			
Синю	на	$2 \times 9 - 15$	3
Червону	на	$3 \times 8 - 20$	4
Жовту	на	$4 \times 6 - 15$	9
Блакитну	на	$7 \times 4 - 25$	3
Зелену	на	$8 \times 7 - 50$	6
Помаранчеву	на	$12 \times 4 - 45$	3
Червону	на	$9 \times 9 - 75$	6
Жовту	на	$12 \times 6 - 65$	7
Червону	на	$6 \times 8 - 40$	8
Блакитну	на	$7 \times 7 - 40$	9
Помаранчеву	на	$11 \times 8 - 80$	8
Жовту	на	$6 \times 5 - 25$	5
Помаранчеву	на	$4 \times 8 - 24$	8
Червону	на	$8 \times 8 - 55$	9
Блакитну	на	$5 \times 12 - 50$	10
Синю	на	$3 \times 7 - 15$	6
Зелену	на	$8 \times 9 - 65$	7
Жовту	на	$12 \times 4 - 40$	8

Усі цеглинки з правого боку,
жовта та помаранчева на **Старт-**
лінії

Яку ви рухали першою?

Синю

Варіант 22			
Жовту	на	$9 \times 7 - 55$	8
Червону	на	$8 \times 8 - 59$	5
Помаранчеву	на	$7 \times 7 - 45$	4
Синю	на	$5 \times 8 - 35$	5
Зелену	на	$6 \times 7 - 41$	1
Блакитну	на	$7 \times 8 - 51$	5
Червону	на	$9 \times 6 - 45$	9
Зелену	на	$12 \times 4 - 42$	6
Помаранчеву	на	$8 \times 6 - 41$	7
Синю	на	$7 \times 5 - 25$	10
Жовту	на	$9 \times 8 - 69$	3
Зелену	на	$6 \times 6 - 31$	5
Помаранчеву	на	$9 \times 9 - 79$	2
Жовту	на	$11 \times 4 - 38$	6
Синю	на	$9 \times 5 - 38$	7
Зелену	на	$10 \times 12 - 110$	10
Помаранчеву	на	$7 \times 7 - 44$	5
Блакитну	на	$12 \times 5 - 52$	8

По одній цеглинці на лініях з 5 по
10

Яку цеглинку ви рухали першою?

Жовту

Варіант 23			
Синю	на	$12 \div 6$	2
Червону	на	$15 \div 5$	3
Жовту	на	$20 \div 4$	5
Блакитну	на	$18 \div 3$	6
Зелену	на	$14 \div 2$	7
Помаранчеву	на	$9 \div 1$	9
Зелену	на	$21 \div 7$	3
Червону	на	$24 \div 4$	6
Жовту	на	$32 \div 4$	8
Блакитну	на	$40 \div 8$	5
Помаранчеву	на	$77 \div 11$	7
Жовту	на	$21 \div 7$	3
Помаранчеву	на	$15 \div 5$	3
Червону	на	$28 \div 7$	4
Блакитну	на	$12 \div 12$	1
Синю	на	$32 \div 4$	8
Жовту	на	$45 \div 9$	5
Помаранчеву	на	$24 \div 12$	2

П'ять цеглинок з лівого боку,
синя на лінії 8

Варіант 24			
Червону	на	$24 \div 6$	4
Помаранчеву	на	$21 \div 3$	7
Блакитну	на	$20 \div 4$	5
Зелену	на	$12 \div 6$	2
Синю	на	$40 \div 4$	10
Зелену	на	$60 \div 6$	10
Жовту	на	$24 \div 8$	3
Червону	на	$24 \div 12$	2
Помаранчеву	на	$32 \div 8$	4
Блакитну	на	$24 \div 6$	4
Зелену	на	$36 \div 12$	3
Червону	на	$40 \div 8$	5
Помаранчеву	на	$36 \div 4$	9
Жовту	на	$28 \div 4$	7
Синю	на	$16 \div 4$	4
Червону	на	$40 \div 5$	8
Помаранчеву	на	$50 \div 5$	10
Блакитну	на	$24 \div 12$	2
Помаранчеву	на	$27 \div 3$	9

Червона та зелена на **Старт**-лінії
Яку цеглинку ви рухали першою?
Червону

Варіант 25			
Блакитну	на	$36 \div 6$	6
Жовту	на	$24 \div 4$	3
Зелену	на	$6 \div 6$	1
Червону	на	$12 \div 4$	3
Помаранчеву	на	$24 \div 6$	4
Синю	на	$30 \div 3$	10
Жовту	на	$30 \div 6$	5
Червону	на	$28 \div 7$	4
Блакитну	на	$48 \div 12$	4
Зелену	на	$24 \div 6$	4
Помаранчеву	на	$15 \div 5$	3
Червону	на	$60 \div 12$	5
Жовту	на	$45 \div 5$	9
Синю	на	$32 \div 4$	8
Зелену	на	$35 \div 5$	7
Червону	на	$9 \div 3$	3
Зелену	на	$24 \div 8$	3
Жовту	на	$32 \div 4$	8
Блакитну	на	$16 \div 2$	8

Усі цеглинки на **Старт**-лінії
Яку цеглинку ви рухали першою?
Блакитну

Варіант 26			
Блакитну	на	$40 \div 8$	5
Жовту	на	$21 \div 7$	3
Зелену	на	$44 \div 11$	4
Червону	на	$32 \div 4$	8
Помаранчеву	на	$20 \div 5$	4
Синю	на	$18 \div 6$	3
Жовту	на	$21 \div 3$	7
Червону	на	$45 \div 5$	9
Блакитну	на	$36 \div 6$	6
Зелену	на	$18 \div 6$	3
Помаранчеву	на	$14 \div 7$	2
Червону	на	$10 \div 10$	1
Жовту	на	$28 \div 7$	4
Синю	на	$40 \div 4$	10
Зелену	на	$25 \div 5$	5
Червону	на	$4 \div 2$	2
Зелену	на	$24 \div 6$	4
Блакитну	на	$36 \div 12$	3
Синю	на	$27 \div 9$	3

По 2 цеглинки на лініях з 2 по 4

Варіант 27			
Синю	на	$12 \div 6$	2
Червону	на	$15 \div 5$	3
Жовту	на	$20 \div 5$	4
Блакитну	на	$64 \div 8$	8
Зелену	на	$72 \div 8$	9
Помаранчеву	на	$42 \div 7$	6
Зелену	на	$48 \div 6$	8
Червону	на	$81 \div 9$	9
Жовту	на	$120 \div 12$	10
Блакитну	на	$60 \div 12$	5
Помаранчеву	на	$77 \div 11$	7
Жовту	на	$48 \div 8$	6
Помаранчеву	на	$48 \div 8$	6
Червону	на	$72 \div 12$	6
Блакитну	на	$63 \div 9$	7
Синю	на	$80 \div 8$	10
Жовту	на	$45 \div 5$	9
Зелену	на	$60 \div 6$	10

Усі цеглинки з правого боку

Варіант 28			
Червону	на	$110 \div 11$	10
Помаранчеву	на	$21 \div 3$	7
Блакитну	на	$24 \div 4$	6
Зелену	на	$18 \div 6$	3
Синю	на	$48 \div 8$	6
Зелену	на	$90 \div 9$	10
Жовту	на	$32 \div 8$	4
Червону	на	$63 \div 9$	7
Помаранчеву	на	$64 \div 8$	8
Блакитну	на	$72 \div 9$	8
Зелену	на	$48 \div 12$	4
Червону	на	$56 \div 7$	8
Помаранчеву	на	$21 \div 7$	3
Жовту	на	$24 \div 3$	8
Синю	на	$33 \div 11$	3
Червону	на	$72 \div 8$	9
Помаранчеву	на	$40 \div 5$	8
Зелену	на	$36 \div 12$	3
Червону	на	$27 \div 9$	3

Усі цеглинки на **Старт**-лінії

Яку цеглинку ви рухали першою?

Червону

Варіант 29			
Блакитну	на	$60 \div 12$	5
Жовту	на	$77 \div 11$	7
Зелену	на	$48 \div 8$	6
Червону	на	$72 \div 9$	8
Помаранчеву	на	$72 \div 12$	6
Синю	на	$63 \div 9$	7
Жовту	на	$80 \div 8$	10
Червону	на	$35 \div 5$	7
Блакитну	на	$56 \div 7$	8
Зелену	на	$24 \div 12$	2
Помаранчеву	на	$48 \div 6$	8
Червону	на	$20 \div 4$	5
Жовту	на	$48 \div 8$	6
Синю	на	$54 \div 6$	9
Зелену	на	$81 \div 9$	9
Червону	на	$49 \div 7$	7
Зелену	на	$28 \div 4$	7
Жовту	на	$99 \div 11$	9

Усі цеглинки з правого боку

Варіант 30			
Помаранчеву	на	$64 \div 8$	8
Зелену	на	$72 \div 9$	8
Червону	на	$48 \div 12$	4
Синю	на	$56 \div 7$	8
Жовту	на	$21 \div 7$	3
Блакитну	на	$27 \div 3$	7
Зелену	на	$33 \div 11$	3
Жовту	на	$72 \div 8$	9
Червону	на	$40 \div 5$	8
Блакитну	на	$24 \div 12$	2
Помаранчеву	на	$27 \div 9$	3
Жовту	на	$50 \div 5$	10
Червону	на	$42 \div 6$	7
Жовту	на	$48 \div 6$	8
Блакитну	на	$56 \div 8$	7
Помаранчеву	на	$30 \div 6$	5
Зелену	на	$72 \div 8$	9
Червону	на	$27 \div 3$	7
Помаранчеву	на	$84 \div 12$	7

Усі цеглинки з правого боку

Яку цеглинку ви рухали останньою?

Помаранчеву

Варіант 31			
Синю	на	$72 \div 12$	6
Червону	на	$48 \div \text{синю}$	8
Жовту	на	$72 \div \text{червону}$	9
Блакитну	на	$27 \div \text{жовту}$	3
Зелену	на	$27 \div \text{блакитну}$	9
Помаранчеву	на	$81 \div \text{зелену}$	9
Зелену	на	$63 \div \text{жовту}$	7
Червону	на	$40 \div \text{червону}$	5
Жовту	на	$54 \div \text{жовту}$	6
Блакитну	на	$24 \div \text{синю}$	4
Помаранчеву	на	$60 \div \text{жовту}$	10
Жовту	на	$40 \div \text{помаранчеву}$	4
Помаранчеву	на	$36 \div \text{блакитну}$	9
Червону	на	$48 \div \text{синю}$	8
Блакитну	на	$\text{червону} \div \text{жовту}$	2
Синю	на	$72 \div \text{помаранчеву}$	8
Жовту	на	$12 \div \text{блакитну}$	6
Блакитну	на	$56 \div \text{червону}$	7

Усі цеглинки з правого боку,
синя та червона на **Старт**-лінії

Варіант 32			
Червону	на	$81 \div 9$	9
Помаранчеву	на	$18 \div 3$	6
Блакитну	на	$54 \div \text{помаранчеву}$	9
Зелену	на	$45 \div \text{червону}$	5
Синю	на	$30 \div \text{зелену}$	6
Зелену	на	$54 \div \text{помаранчеву}$	9
Жовту	на	$27 \div \text{червону}$	3
Синю	на	$72 \div \text{помаранчеву} \div \text{помаранчеву}$	2
Помаранчеву	на	$\text{зелену} \div \text{жовту}$	3
Блакитну	на	$130 \div 10 - \text{зелену}$	4
Зелену	на	$72 \div \text{червону} \div \text{блакитну}$	2
Червону	на	$144 \div 12 - \text{жовту}$	9
Помаранчеву	на	$\text{червону} \div \text{жовту} \times \text{зелену}$	6
Жовту	на	$\text{зелену} \times \text{червону} \div \text{червону}$	2
Синю	на	$96 \div 12 \div \text{блакитну}$	2
Червону	на	$99 \div \text{червону} - \text{помаранчеву}$	5
Помаранчеву	на	$\text{від помаранчевої} - \text{червону} \times \text{жовту}$	2
Жовту	на	$15 \times \text{жовту} \div 10$	3

Усі цеглинки з лівого боку,
по одній на кожній з ліній та дві на лінії 2

Яку цеглинку ви рухали першою?

Червону

Варіант 33			
Блакитну	на	$10 \times 0 + 3$	3
Жовту	на	$8 \times \text{блакитну} \div 12$	2
Зелену	на	$48 \div \text{блакитну} \div \text{жовту}$	8
Червону	на	$100 \div \text{жовту} \div 5$	10
Помаранчеву	на	$\text{жовту} \times \text{червону} \div \text{жовту}$	10
Синю	на	$\text{зелену} \div \text{жовту}$	4
Жовту	на	$(34 + 22) \div \text{зелену}$	7
Червону	на	$100 \div \text{помаранчеву} \div \text{помаранчеву}$	1
Синю	на	$(78 - 69) \div \text{блакитну}$	3
Зелену	на	$64 \div \text{зелену} \div \text{червону}$	8
Помаранчеву	на	$\text{зелену} \times \text{зелену} \div \text{зелену}$	8
Блакитну	на	$\text{синю} \times \text{зелену} \div \text{помаранчеву}$	3
Жовту	на	$(14 + 58) \div \text{помаранчеву}$	9
Синю	на	$(102 - 22) \div \text{зелену}$	10
Зелену	на	$(\text{червону} \times \text{жовту}) - (\text{червону} \times \text{помаранчеву})$	1
Червону	на	$(65 - 41) \div \text{помаранчеву}$	3
Синю	на	$48 \div 2 \div \text{червону}$	8
Зелену	на	$72 \div \text{жовту} \div 1$	8
Жовту	на	$(100 - 64) \div 12 \times 1$	3

Усі цеглинки на **Старт**-лінії

Яку ви рухали першою?

Блакитну