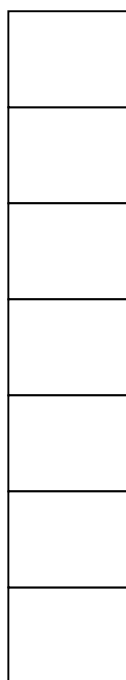
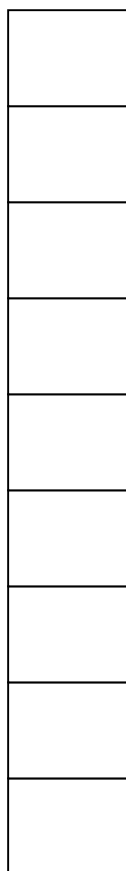
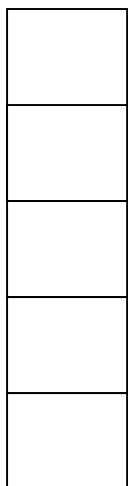


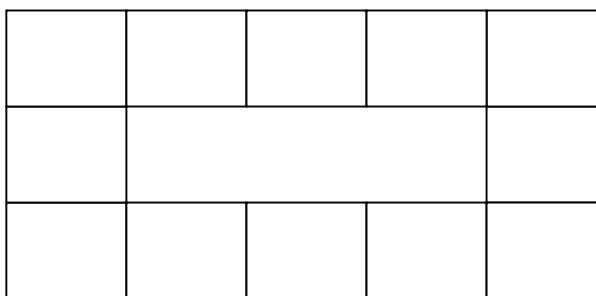
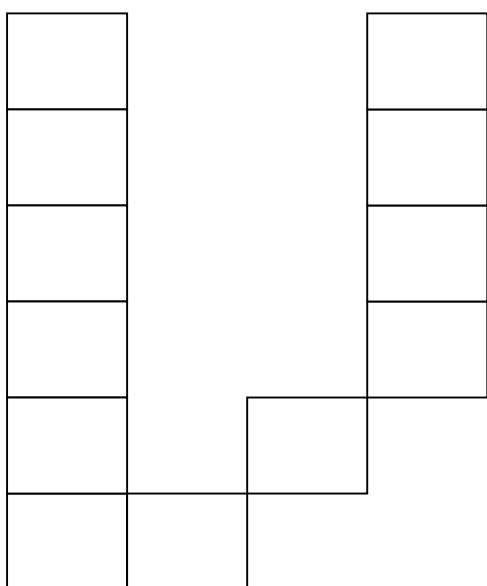
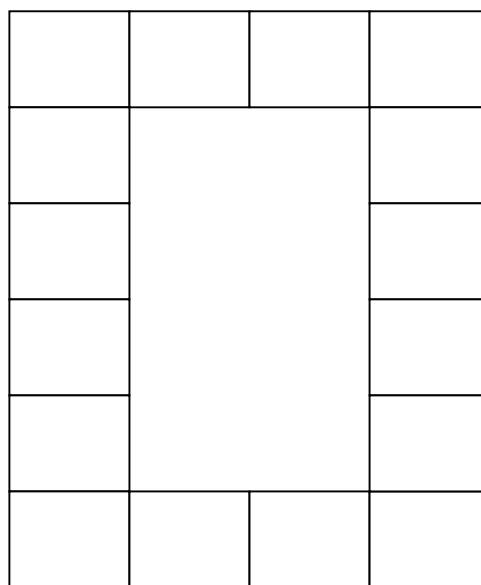
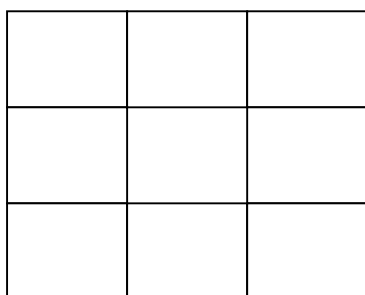
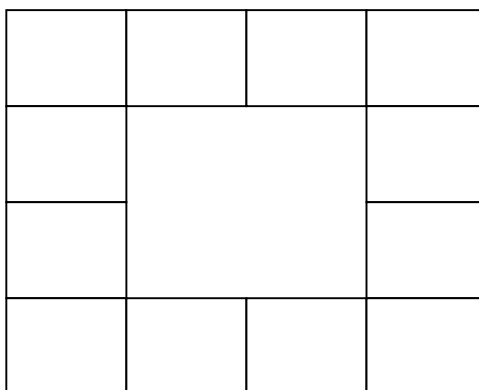
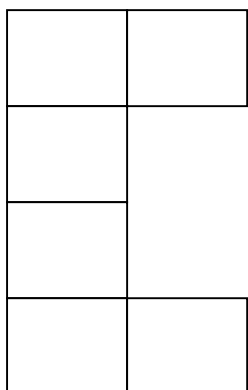
## DOBRCZE ORIENTUJĘ SIĘ W ZAKRESIE LICZB DO 20

Policz, z ilu klocków składają się wieże?  
Wynik wpisz obok każdej wieży.



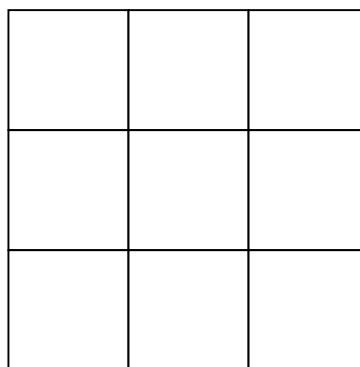
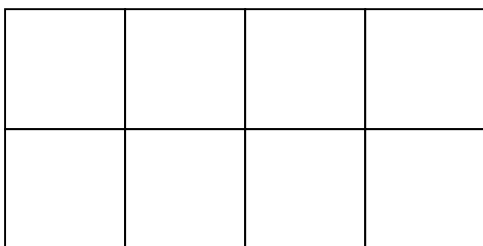
## DOBRCZE ORIENTUJĘ SIĘ W ZAKRESIE LICZB DO 20

Ile klocków zostało wykorzystanych do budowy ogrodzenia?  
Wpisz ustalony wynik.

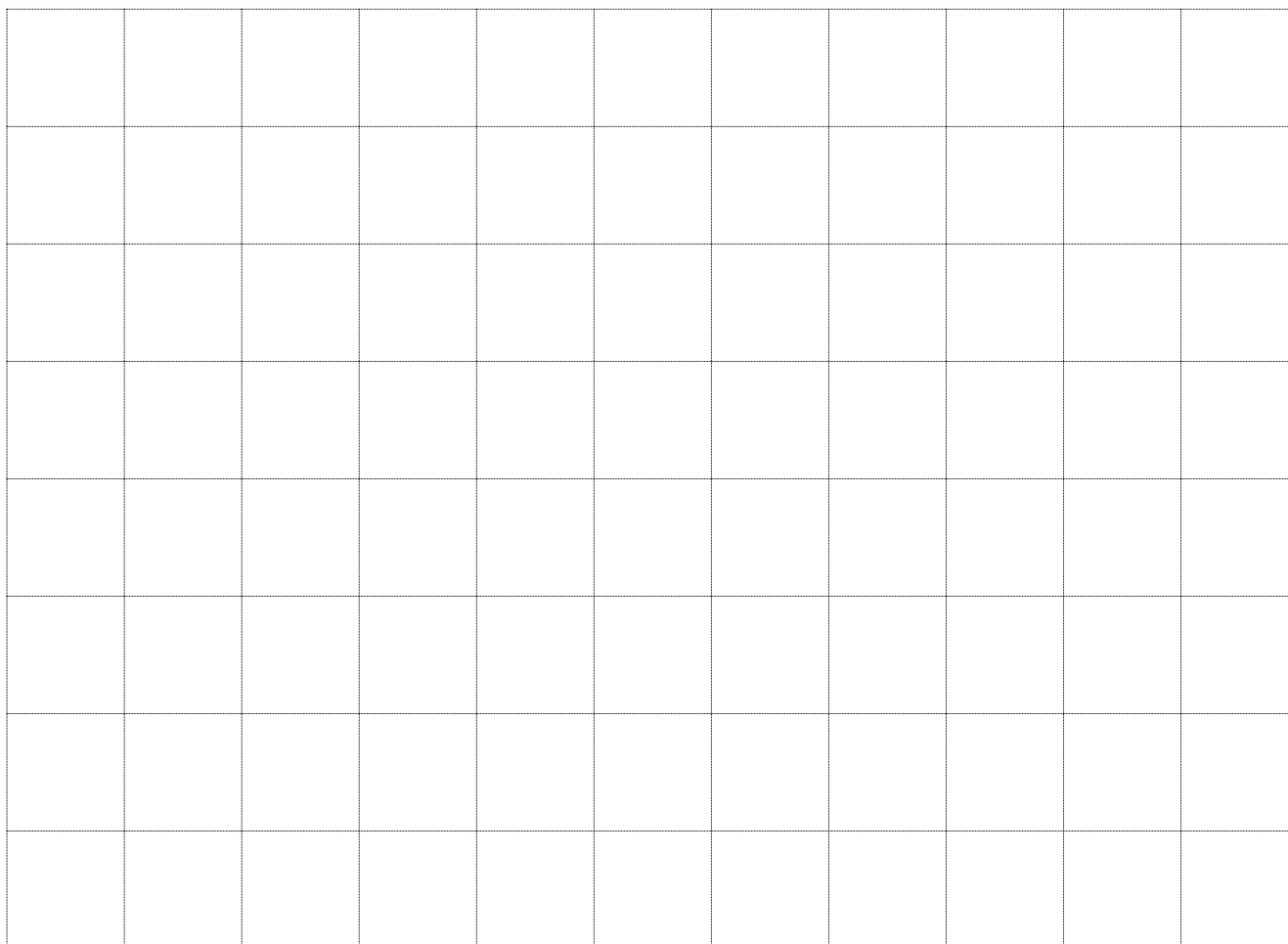


## DOBRCZE ORIENTUJĘ SIĘ W ZAKRESIE LICZB DO 20

Z klocków można zbudować wiele ciekawych budowli. Poniżej znajdziesz kilka domków. Policz, z ilu klocków są one zbudowane. Zapisz wynik.



Teraz sam narysuj swoje domki.  
Policz, ile klocków będziesz potrzebować do ich budowy.



## DOBRCZE ORIENTUJĘ SIĘ W ZAKRESIE LICZB DO 20

Teraz będziemy budować murki tak, aby zawsze składały się z 10 klocków.  
Do każdego rozpoczętego murka dorysuj tyle klocków, aby razem było 10.  
Na końcu ponumeruj kolejno klocki.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--

--	--	--	--	--	--

						8
--	--	--	--	--	--	---

								10
--	--	--	--	--	--	--	--	----

## DOBRCZE ORIENTUJĘ SIĘ W ZAKRESIE LICZB DO 20

Twój zadaniem będzie teraz ozdobienie murków.  
Namaluj podane znaczki w odpowiednie klocki murku.

■									
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

☀
7

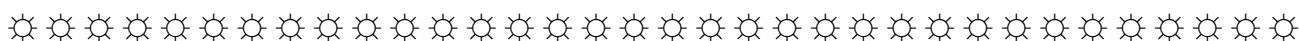
■
1

+
9

♥
3

⊙
5

Co zauważyłeś? Wpisz liczby w puste pola.



Wymyśl podobne zadanie dla swojej koleżanki lub kolegi.  
Wymyśl rysunki oraz oznacz pola murku, na których mają być narysowane.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--







## DOBRCZE ORIENTUJĘ SIĘ W ZAKRESIE LICZB DO 20

Murki mogą być także dwupiętrowe. Dokończ numerację klocek w murkach.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

1									
									20

1		3		5		7		9	
11		13							

			4				18		
	12				16				

## DOBRCZE ORIENTUJĘ SIĘ W ZAKRESIE LICZB DO 20

Znasz już dobrze budowę murków. Opisz liczbami klocki tak, aby pasowały do sąsiadujących.

1	2	3	
---	---	---	--

6	7			
---	---	--	--	--

11		
----	--	--

15	16				
----	----	--	--	--	--

	5	
--	---	--

	8	
--	---	--

	2	
--	---	--

	13	
--	----	--

	18	
--	----	--

	19	
--	----	--

	5
--	---

		3
--	--	---

			10
--	--	--	----

	14
--	----

		17
--	--	----

			20
--	--	--	----

	15				
--	----	--	--	--	--

		9	
--	--	---	--

## DOBRCZE ORIENTUJĘ SIĘ W ZAKRESIE LICZB DO 20

Podobne zadanie – teraz zwracaj także uwagę na klocki znajdujące się nad lub pod klockiem, w którym będziesz wpisywać liczbę.

1	5			7	10
11		13	18		

1	2	4			
11				16	
					20

2			7		
12		15			
					9

3	4				
13				12	
					20



## DOBRCZE ORIENTUJĘ SIĘ W ZAKRESIE LICZB DO 20

Uzupełnij brakujące numery na klockach.

1			
11	12		

5			
		8	

	13			16

2			

	5		

		8	

Uzupełnij murki liczbami 1-20 według własnego pomysłu.

Zachowaj przy tym zasadę, iż liczby układane są w dwóch rzędach 1-10 i 11- 20.



## DOBRCZE ORIENTUJĘ SIĘ W ZAKRESIE LICZB DO 20

Jakbyś ponumerował klocki – gdyby murek zbudowany był z trzech rzędów?

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12								20
21									30

Czy chciałbyś poznać wszystkie liczby aż do 100?

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100