

## Submity z BaCy

Na podstawie bazy utwórz trzy zapytania, których wynikiem są poniższe tabele. Proszę pamiętać aby nazwy kolumn i kolejność wierszy była identyczna jak w poniższych tabelach. Zapytania powinny pracować na podanej bazie. Rozwiązania, które na sztywno wypisują dane będą odrzucane.

## Format rozwiązania

Wszystkie trzy zapytania można umieszczać w jednym pliku. Testerka będzie przeszukiwać cały plik w celu znalezienia rozwiązania każdego zadania. Każde zapytanie należy poprzedzić i zakończyć odpowiednim komentarzem, patrz przykład:

```
--ZAD1
SELECT * FROM submits;
---
--ZAD2
SELECT * from problems;
---
--ZAD3
select * from users;
```

## Tabele do skonstruowania

Zad1: Rozkład języków

language	1	submits
C++		5235
Perl		4236
Scheme		1198
Java		802
C#		395
C		43
Pascal	1	5

Zad2: Rozkład liczby submitów

name								rte						-							
	+		-+-		-+-		+.	+			+-		-+-		-+-	+		-+-		+-	
Α	- 1	87	1	131	-	243		4 l				407	1	104	1		40	1		١	1055
В	1	36		195	-	14		- 1				331	-	746		- 1	41	-			1363
C	1	70		42	-	1		- 1				3	-	234		- 1	68	-			418
D	1	35		31	-	83		- 1				475	-	373		- 1	16	-			1013
E	1	36		118	-	429		- 1				305	-	220		- 1	24	-			1132
F	1	30		98	-	68		- 1	11	LO		65	-	73		- 1	20	-			464
G	- 1	59		174	-			- 1			1			109			29		4		375
H	1	70		6	-			- 1		6		441	-			- 1	38	-			561
I	- 1	33	1	22	1	6		1	1	12	1	421	1	94	1		42	-			630

Submity z BaCy 1/2



Kraków 26 marca 2017

J	ı	22	ı	2335	ı	212	ı	1		ı	79	ı	580	ı	1	40	ı	ı	3268
T1	i	33	i	110	i	4	i	i		i	3	i	12	i	i	10	i	i	162
T2	i	9	i	67	i	_	i	i		i	9	i	26	i	i		i	i	111
T3	İ	17	İ	105	İ		İ	Ì		İ	21	İ	26	İ	i	23	İ	ĺ	192
T4	1	101	Ι	78	1		I	1		1	25	١	9	1	1	29		١	242
T5	-	18	1	32	1	1		1	2		5	-	10	1	- 1	7	1	١	75
T6	1	20	1	393	1		1	1			74		6	1	- 1			١	493
T7	1	13	1	17	1		1	1			5			1	- 1			١	35
T8	-	4	1	26	1	1		1			3	1			- 1			١	34
T9	-	84	1	38	1	2		1			13	1			- 1			١	137
T10	-	29	1	10	1			1			18	1	2		- 1			١	59
T11 - GRep	-	25	1	16	1			1			12	1	1		- 1			١	54
T12	-		-		1			1			1	1			- 1			- 1	1
T13	-	23	1	16	1		1	1			1			1	- 1			١	40

Zad3: Rozkład procentowego rozwiązania zadań

name	100	100-90	90-80	80-70	70-60	60-50	50-40	40-30	30-20	2010	10-0   8
Α	+ <del>1</del>   75	+ I	+	++   7	:	++   7	+ I	++ I	++   1	·+ 	+
В	41	   14	8	9	l 4	 I 3	! 	' ' 	. <u>+</u> 1		3
C	67	, <u></u>	l		-	1 2	' 	' 	. ' I I		2
D	21	3	11	I 5 I	'   3	1 2		'   3	1	1	3
E	28	1 4	5	3	1	-	I 9	1 2 1	 I I	 1	2
F	28					İ		' 	I [		 8
G	56		3	. 3			1				i !
Н	50		5	1 1	3		. 2	· 	1 1	Ī	į !
I	26		18	1	11	ĺ	1 2		2		2
J	5	] 3	1	8	4	7	J 5	J 5	6	4	5
T1	23			1						. [	20
T2	5			1	4		l	1	i I	. 1	7
T3	11		2	1	1 1	2	l	6	i I	1	7
T4	41			1 1	]		l		l I	. 1	2
T5	15			1	2		l	2	i I	. 1	4
T6	15		11	1	3	4	l	3	l 1	. 1	1
T7	7			1	]		l		l l	. 1	1
T8	3			1	]		l			. 1	4
Т9	30			1	<b>j</b>		l			.	2
T10	14	1		1			l		1	1	1
T11 - GRep	10	1			1		l		l I	1	1
T12	1	1		1	1		l		l I	1	1
T13	10	1		1			l	l	l I	I	1

Submity z BaCy 2/2