

BEZROBOCIE
na obszarze obsługiwanym przez PUP Tychy

ROK 2008	ROK 2009											
XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII

STOPA BEZROBOCIA														
KRAJ	9,5%		10,4%	10,9%	11,1%	10,9%	10,7%	10,6%	10,7%	10,8%	10,9%	11,1%	11,4%	-
WOJ. ŚLĄSKIE	6,9%		7,7%	8,2%	8,5%	8,5%	8,3%	8,2%	8,3%	8,4%	8,5%	8,7%	8,9%	-
MIASTO TYCHY	3,6%		4,2%	4,6%	4,8%	4,8%	4,5%	4,5%	4,3%	4,5%	4,7%	4,8%	5,1%	-
POWIAT BIERUŃSKO-LĘDZIŃSKI	3,0%		3,5%	4,1%	4,2%	4,1%	4,0%	4,0%	3,9%	4,0%	4,1%	4,3%	4,4%	-

legenda:

ogółem
kobiety

UWAGA! Wprowadzona przez GUS korekta stopy bezrobocia wynika z ustalenia ostatecznej liczby pracujących poza rolnictwem indywidualnym

w tym:	Bezrobotni zarejestrowani w PUP Tychy w końcu m-ca sprawozdawczego	2 968 1 770	3 541 2 023	3 944 2 170	4 077 2 288	4 020 2 275	3 821 2 186	3 793 2 151	3 666 2 086	3 792 2 187	3 973 2 287	4 089 2 334	4 334 2 447	4 362 2 420
	miasto TYCHY	2 214 1 343	2 646 1 530	2 910 1 642	3 018 1 706	2 987 1 691	2 797 1 584	2 787 1 563	2 690 1 496	2 780 1 563	2 940 1 639	3 005 1 678	3 224 1 780	3 222 1 761
	powiat Bieruńsko-Lędziński	754 427	895 493	1 034 528	1 059 582	1 033 584	1 024 602	1 006 588	976 590	1 012 624	1 033 648	1 084 656	1 110 667	1 140 659
	Bezrobotni poprzednio pracujący	2 486 1 471	2 982 1 673	3 361 1 821	3 501 1 937	3 449 1 922	3 254 1 832	3 216 1 795	3 108 1 730	3 199 1 807	3 330 1 871	3 413 1 910	3 605 2 009	3 653 1 989
	Bezrobotni dotychczas nie pracujący	482 299	559 350	583 349	576 351	571 353	567 354	577 356	558 356	593 380	643 416	676 424	729 438	709 431
	Bezrobotni zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy	121 87	124 90	169 110	192 133	179 121	175 121	176 122	175 115	193 131	192 122	220 135	228 151	239 159
	Bezrobotni z prawem do zasiłku	618 390	772 477	935 547	987 574	993 576	977 570	991 582	911 524	931 558	913 545	956 564	1 004 609	996 590
	Bezrobotni zamieszkali na wsi	148 81	172 100	190 110	210 127	202 125	209 134	199 127	199 130	200 128	211 138	223 143	213 134	219 131
	Poszukujące pracy w końcu miesiąca sprawozdawczego	134 61	143 62	150 65	170 78	171 76	147 65	137 61	145 64	146 60	148 63	147 64	140 59	149 64

		ROK 2008	ROK 2009											
		XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
legenda:	ogółem													
	kobiety													
	osoby w szczególnej sytuacji na rynku pracy													
osoby niepełnosprawne	296	319	334	344	343	306	332	325	334	350	372	403	409	
	166	171	171	178	184	161	179	170	175	186	202	219	219	
osoby bez kwalifikacji zawodowych	588	689	768	796	783	731	724	659	693	744	766	838	833	
	366	413	448	485	482	454	453	416	445	483	490	521	504	
osoby bez doświadczenia zawodowego	673	805	872	886	876	837	853	852	904	951	994	1 047	1 003	
	416	484	511	528	526	509	521	538	574	610	624	632	607	
osoby do 25 roku życia	523	664	764	826	802	748	743	732	778	880	896	928	897	
	336	395	438	495	490	456	448	460	501	574	568	560	548	
osoby pow. 50 roku życia	804	901	960	968	971	902	914	908	923	941	985	1 043	1 097	
	419	457	462	476	474	445	455	431	453	446	476	506	518	
osoby długotrwale bezrobotne	1 071	1 106	1 118	1 082	1 060	965	941	892	901	874	883	910	988	
	670	673	657	649	641	592	571	529	526	512	505	513	544	
osoby zgłoszonych wolnych miejsc pracy	266	332	415	432	343	362	387	433	525	499	506	335	251	

		ROK 2008	ROK 2009											
		XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
legenda:	ogółem													
	kobiety													
zarejestrowani w miesiącu sprawozdawczym		765	1 048	944	997	829	749	812	936	840	1 154	1 128	1 119	809
		419	534	454	534	458	400	442	526	488	699	615	577	421
Po odbyciu stażu	47	57	47	74	111	62	61	74	47	94	92	77	124	
	36	49	41	68	91	50	52	71	41	81	78	62	97	
Po odbyciu przygotowania zawodowego w miejscu pracy	10	12	17	25	34	14	8	0	0	0	0	0	0	
	6	9	15	22	29	13	6	0	0	0	0	0	0	
Po odbyciu szkolenia	117	7	11	19	49	54	31	98	53	29	75	127	33	
	65	0	1	2	15	22	6	29	13	27	36	50	15	
Po odbyciu prac społecznie użytecznych	0	0	1	0	6	5	5	2	3	6	4	17	56	
	0	0	0	0	4	2	4	2	0	2	3	7	25	
Przebieg w osó b bezrobotnych w miesiącu sprawozdawczym	591	972	868	879	629	614	707	762	737	1 025	957	898	596	
	403	476	397	442	319	313	374	424	434	589	498	458	284	
Bezrobotni zarejestrowani po raz pierwszy	156	259	236	240	191	178	217	242	215	406	338	279	160	
	92	132	112	129	100	86	122	143	129	244	162	148	88	
Bezrobotni zarejestrowani po raz kolejny (od 1990r.)	609	789	708	757	638	571	595	694	625	748	790	840	649	
	327	402	342	405	358	314	320	383	359	455	453	429	333	

legenda:

ogółem
kobiety

		ROK 2008	ROK 2009											
		XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Osoby wyłączone z ewidencji bezrobotnych w m-cu sprawozdawczym		783	475	541	864	886	948	840	1 063	714	973	1 012	874	781
		482	281	307	416	471	489	477	591	387	599	568	464	448
Z powodu rozpoczęcia stażu		74	1	5	94	89	69	88	69	61	92	125	60	75
		59	1	5	76	77	58	66	54	54	77	108	53	59
Z powodu rozpoczęcia przygotowania zawodowego		23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z powodu rozpoczęcia szkolenia		54	17	0	29	36	61	60	86	31	48	74	102	30
		27	1	0	6	12	22	14	24	19	29	31	40	17
Z powodu rozpoczęcia pracy społecznie użytecznej		0	0	28	50	3	6	15	8	4	20	9	2	0
		0	0	14	16	1	2	9	5	0	14	5	1	0
Z powodu podjęcia pracy w miesiącu sprawozdawczym		307	252	275	345	374	368	324	352	277	363	385	357	376
		185	150	168	172	195	196	182	217	143	228	206	192	208
w tym:	podjęcia prac interwencyjnych	7	0	0	1	6	3	2	3	1	1	4	1	0
		5	0	0	1	5	2	2	3	0	1	3	0	0
w tym:	podjęcia robót publicznych	0	0	0	1	13	1	1	3	0	0	0	0	0
		0	0	0	1	2	0	0	1	0	0	0	0	0
w tym:	podjęcia działalności gospodarczej	33	0	0	0	0	25	16	2	17	10	1	20	33
		19	0	0	0	0	13	3	1	5	5	1	8	15
w tym:	podjęcia pracy w ramach ref. kosztów zatrud. bezrobotnego	64	16	17	6	13	8	15	39	27	37	54	49	82
		36	6	9	5	4	4	4	24	15	17	23	24	45
w tym:	podjęcia pracy niesubsydiowanej	203	236	258	337	342	331	290	305	232	315	326	287	261
		125	144	159	165	184	177	173	188	123	205	179	160	148
Inne przyczyny		325	205	233	346	384	444	353	548	341	450	419	353	300
		193	129	120	146	186	211	206	291	171	251	218	178	164

BEZROBOCIE
na obszarze **miasta Tychy**

ROK 2008	ROK 2009											
XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII

STOPA BEZROBOCIA												
KRAJ	9,5%	10,4%	10,9%	11,1%	10,9%	10,7%	10,6%	10,7%	10,8%	10,9%	11,1%	11,4%
WOJ. ŚLĄSKIE	6,9%	7,7%	8,2%	8,5%	8,5%	8,3%	8,2%	8,3%	8,4%	8,5%	8,7%	8,9%
MIASTO TYCHY	3,6%	4,2%	4,6%	4,8%	4,8%	4,5%	4,5%	4,3%	4,5%	4,7%	4,8%	5,1%
POWIAT BIERUŃSKO-LĘDZIŃSKI	3,0%	3,5%	4,1%	4,2%	4,1%	4,0%	4,0%	3,9%	4,0%	4,1%	4,3%	4,4%

legenda:

ogółem
kobiety

UWAGA! Wprowadzona przez GUS korekta stopy bezrobocia wynika z ustalenia ostatecznej liczby pracujących poza rolnictwem indywidualnym

Liczba bezrobotnych zarejestrowanych w końcu miesiąca sprawozdawczego	2 214 1 343	2 646 1 530	2 910 1 642	3 018 1 706	2 987 1 691	2 797 1 584	2 787 1 563	2 690 1 496	2 780 1 563	2 940 1 639	3 005 1 678	3 224 1 780	3 222 1 761
Bezrobotni poprzednio pracujący	1 883 1 143	2 257 1 294	2 509 1 401	2 623 1 464	2 600 1 458	2 428 1 365	2 416 1 343	2 335 1 279	2 397 1 324	2 505 1 365	2 557 1 402	2 720 1 483	2 741 1 476
Bezrobotni dotychczas nie pracujący	331 200	389 236	401 241	395 242	387 233	369 219	371 220	355 217	383 239	435 274	448 276	504 297	481 285
Bezrobotni zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy	104 77	103 75	141 94	156 110	147 100	140 95	134 91	128 84	143 97	147 93	179 107	180 114	196 128
Bezrobotni z prawem do zasiłku	470 305	594 369	722 428	744 429	726 418	694 402	710 412	663 376	672 396	672 397	719 418	753 445	766 442
Bezrobotni zamieszkali na wsi	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
Poszukujące pracy w końcu miesiąca sprawozdawczego	106 52	118 55	123 57	139 68	138 65	118 53	106 49	113 52	111 46	111 50	113 52	110 49	119 52

		ROK 2008	ROK 2009											
		XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
legenda:	ogółem													
	kobiety													
	osoby w szczególnej sytuacji na rynku pracy													
osoby bezrobotne niepełnosprawne	239	255	266	282	283	250	272	263	268	284	297	318	315	
	141	145	143	151	157	136	151	142	145	154	164	175	172	
osoby bezrobotne bez kwalifikacji zawodowych	418	498	535	570	561	507	506	460	485	541	544	599	581	
	263	298	324	353	346	312	324	291	315	348	346	370	351	
osoby bezrobotne bez doświadczenia zawodowego	478	578	606	608	600	560	566	559	603	652	662	730	691	
	291	335	354	363	350	324	332	336	365	401	400	422	399	
osoby bezrobotne do 25 roku życia	355	464	507	527	504	463	455	453	490	561	565	619	591	
	227	268	292	317	304	277	269	271	306	357	350	366	350	
osoby bezrobotne pow. 50 roku życia	624	700	750	770	780	717	729	720	731	750	785	833	863	
	333	370	377	387	391	360	367	342	357	354	382	401	407	
osoby długotrwale bezrobotne	777	801	819	810	810	731	716	670	686	664	678	697	748	
	490	496	491	490	492	449	430	394	399	384	383	392	415	
ogółem zgłoszonych wolnych miejsc pracy	211	282	356	340	297	336	332	379	389	434	450	280	199	

		ROK 2008	ROK 2009											
		XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
legenda:	ogółem													
	kobiety													
zarejestrowani w miesiącu sprawozdawczym		570	777	668	729	587	524	577	672	609	846	810	848	560
		315	391	338	382	307	277	315	368	337	493	437	427	302
Po odbyciu stażu		29	36	31	43	71	40	30	51	30	59	63	55	82
		24	30	26	40	54	33	26	50	27	50	54	43	66
Po odbyciu przygotowania zawodowego w miejscu pracy		9	11	15	17	23	11	3	0	0	0	0	0	0
		6	8	13	14	19	10	2	0	0	0	0	0	0
Po odbyciu szkolenia		92	5	8	17	40	39	26	81	41	22	49	101	24
		53	0	1	2	13	20	6	24	9	21	22	38	11
Po odbyciu prac społecznie użytecznych		0	0	1	0	4	2	5	1	2	5	3	15	27
		0	0	0	0	3	1	4	1	0	2	2	7	17
Przebieg w okresie sprawozdawczym w okresie sprawozdawczym		440	725	613	652	449	432	513	539	536	760	695	677	427
		323	353	298	326	218	213	277	293	301	420	359	339	208
Przebieg w okresie sprawozdawczym w okresie sprawozdawczym		113	189	153	172	122	125	138	150	153	278	229	200	107
		63	89	86	98	59	58	79	83	86	159	104	103	63
Przebieg w okresie sprawozdawczym w okresie sprawozdawczym		457	588	515	557	465	399	439	522	456	568	581	648	453
		252	302	252	284	248	219	236	285	251	334	333	324	239

		ROK 2008	ROK 2009											
		XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
legenda:		ogółem												
		kobiety												
Osoby wyłączone z ewidencji bezrobotnych w m-cu sprawozdawczym		562	345	404	621	618	714	587	769	519	686	745	629	562
		341	204	226	318	322	384	336	435	270	417	398	325	321
w tym:	Z powodu rozpoczęcia stażu	40	1	3	62	61	46	60	45	36	65	76	39	47
		30	1	3	52	53	36	49	37	31	53	64	34	36
	Z powodu rozpoczęcia przygotowania zawodowego	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Z powodu rozpoczęcia szkolenia	43	12	0	25	29	45	50	69	25	32	51	84	20
		23	1	0	6	10	20	12	19	14	20	19	32	11
	Z powodu rozpoczęcia pracy społecznie użytecznej	0	0	18	17	2	2	10	6	4	13	9	1	0
		0	0	10	7	1	1	7	5	0	10	5	1	0
	Z powodu podjęcia pracy w miesiącu sprawozdawczym	222	189	209	275	260	288	219	256	208	265	284	257	282
		134	112	128	143	136	157	119	161	103	165	147	133	154
	podjęcia prac interwencyjnych	4	0	0	0	4	3	1	2	1	1	3	1	0
		3	0	0	0	3	2	1	2	0	1	2	0	0
	podjęcia robót publicznych	0	0	0	1	3	1	1	3	0	0	0	0	0
		0	0	0	1	2	0	0	1	0	0	0	0	0
	podjęcia działalności gospodarczej	23	0	0	0	0	21	10	1	13	8	1	14	24
		14	0	0	0	0	10	2	1	4	3	1	5	8
	podjęcia pracy w ramach ref. kosztów zatrud. bezrobotnego	46	14	10	6	9	6	12	27	21	27	38	39	62
		26	5	5	5	4	2	3	18	12	13	15	19	36
	podjęcia pracy niesubsydiowanej	149	175	199	268	244	257	195	223	173	229	242	203	196
		91	107	123	137	127	143	113	139	87	148	129	109	110
	Inne przyczyny	240	143	174	242	266	333	248	393	246	311	325	248	213
		141	90	85	110	122	170	149	213	122	169	163	125	120

BEZROBOCIE
na obszarze powiatu **Bieruńsko-Lędzkiego**

	ROK 2008	ROK 2009											
	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
STOPA BEZROBOCIA													
KRAJ	9,5%	10,4%	10,9%	11,1%	10,9%	10,7%	10,6%	10,7%	10,8%	10,9%	11,1%	11,4%	
WOJ. ŚLĄSKIE	6,9%	7,7%	8,2%	8,5%	8,5%	8,3%	8,2%	8,3%	8,4%	8,5%	8,7%	8,9%	
MIASTO TYCHY	3,6%	4,2%	4,6%	4,8%	4,8%	4,5%	4,5%	4,3%	4,5%	4,7%	4,8%	5,1%	
POWIAT BIERUŃSKO-LĘDZIŃSKI	3,0%	3,5%	4,1%	4,2%	4,1%	4,0%	4,0%	3,9%	4,0%	4,1%	4,3%	4,4%	
legenda:	ogółem	UWAGA! Wprowadzona przez GUS korekta stopy bezrobocia wynika z ustalenia ostatecznej liczby pracujących poza rolnictwem indywidualnym											
	kobiety												
Liczba bezrobotnych zarejestrowanych w końcu miesiąca sprawozdawczego	754	895	1 034	1 059	1 033	1 024	1 006	976	1 012	1 033	1 084	1 110	1 140
	427	493	528	582	584	602	588	590	624	648	656	667	659
Bezrobotni poprzednio pracujący	603	725	852	878	849	826	800	773	802	825	856	885	912
	328	379	420	473	464	467	452	451	483	506	508	526	513
Bezrobotni dotychczas nie pracujący	151	170	182	181	184	198	206	203	210	208	228	225	228
	99	114	108	109	120	135	136	139	141	142	148	141	146
Bezrobotni zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy	17	21	28	36	32	35	42	47	50	45	41	48	43
	10	15	16	23	21	26	31	31	34	29	28	37	31
Bezrobotni z prawem do zasiłku	148	178	213	243	267	283	281	248	259	241	237	251	230
	85	108	119	145	158	168	170	148	162	148	146	164	148
Bezrobotni zamieszkali na wsi	148	172	190	210	202	209	199	199	200	211	223	213	219
	81	100	110	127	125	134	127	130	128	138	143	134	131
Poszukujące pracy w końcu miesiąca sprawozdawczego	28	25	27	31	33	29	31	32	35	37	34	30	30
	9	7	8	10	11	12	12	12	14	13	12	10	12

		ROK 2008	ROK 2009											
		XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
legenda:	ogółem													
	kobiety													
	osoby w szczególnej sytuacji na rynku pracy													
osoby bezrobotne niepełnosprawne	57	64	68	62	60	56	60	62	66	66	75	85	94	
	25	26	28	27	27	25	28	28	30	32	38	44	47	
osoby bezrobotne bez kwalifikacji zawodowych	170	191	233	226	222	224	218	199	208	203	222	239	252	
	103	115	124	132	136	142	129	125	130	135	144	151	153	
osoby bezrobotne bez doświadczenia zawodowego	195	227	266	278	276	277	287	293	301	299	332	317	312	
	125	149	157	165	176	185	189	202	209	209	224	210	208	
osoby bezrobotne do 25 roku życia	168	200	257	299	298	285	288	279	288	319	331	309	306	
	109	127	146	178	186	179	179	189	195	217	218	194	198	
osoby bezrobotne pow. 50 roku życia	180	201	210	198	191	185	185	188	192	191	200	210	234	
	86	87	85	89	83	85	88	89	96	92	94	105	111	
osoby długotrwale bezrobotne	294	305	299	272	250	234	225	222	215	210	205	213	240	
	180	177	166	159	149	143	141	135	127	128	122	121	129	
ogółem zgłoszonych wolnych miejsc pracy	55	50	59	92	46	26	55	54	136	65	56	55	52	

		ROK 2008	ROK 2009													
		XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
legenda:		ogółem														
		kobiety														
Bezrobotni zarejestrowani w miesiącu sprawozdawczym		195	271	276	268	242	225	235	264	231	308	318	271	249		
		104	143	116	152	151	123	127	158	151	206	178	150	119		
w tym:	w tym:	Po odbyciu stażu	18	21	16	31	40	22	31	23	17	35	29	22	42	
			12	19	15	28	37	17	26	21	14	31	24	19	31	
		Po odbyciu przygotowania zawodowego w miejscu pracy	1	1	2	8	11	3	5	0	0	0	0	0	0	
			0	1	2	8	10	3	4	0	0	0	0	0	0	
		Po odbyciu szkolenia	25	2	3	2	9	15	5	17	12	7	26	26	9	
			12	0	0	0	2	2	0	5	4	6	14	12	4	
		Po odbyciu prac społecznie użytecznych	0	0	0	0	2	3	0	1	1	1	1	2	29	
			0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	8	
		Napływ osób bezrobotnych w miesiącu sprawozdawczym	151	247	255	227	180	182	194	223	201	265	262	221	169	
			80	123	99	116	101	100	97	131	133	169	139	119	76	
		w tym:	Bezrobotni zarejestrowani po raz pierwszy	43	70	83	68	69	53	79	92	62	128	109	79	53
				29	43	26	31	41	28	43	60	43	85	58	45	25
			Bezrobotni zarejestrowani po raz kolejny (od 1990r.)	152	201	193	200	173	172	156	172	169	180	209	192	196
				75	100	90	121	110	95	84	98	108	121	120	105	94

		ROK 2008	ROK 2009											
		XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
legenda:		ogółem												
		kobiety												
Osoby wyłączone z ewidencji bezrobotnych w m-cu sprawozdawczym		221	130	137	243	268	234	253	294	195	287	267	245	219
		141	77	81	98	149	105	141	156	117	182	170	139	127
w tym:	Z powodu rozpoczęcia stażu	34	0	2	32	28	23	28	24	25	27	49	21	28
		29	0	2	24	24	22	17	17	23	24	44	19	23
	Z powodu rozpoczęcia przygotowania zawodowego	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Z powodu rozpoczęcia szkolenia	11	5	0	4	7	16	10	17	6	16	23	18	10
		4	0	0	0	2	2	2	5	5	9	12	8	6
	Z powodu rozpoczęcia pracy społecznie użytecznej	0	0	10	33	1	4	5	2	0	7	0	1	0
		0	0	4	9	0	1	2	0	0	4	0	0	0
	Z powodu podjęcia pracy w miesiącu sprawozdawczym	85	63	66	70	114	80	105	96	69	98	101	100	94
		51	38	40	29	59	39	63	56	40	63	59	59	54
	podjęcia prac interwencyjnych	3	0	0	1	2	0	1	1	0	0	1	0	0
		2	0	0	1	2	0	1	1	0	0	1	0	0
	podjęcia robót publicznych	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	podjęcia działalności gospodarczej	10	0	0	0	0	4	6	1	4	2	0	6	9
		5	0	0	0	0	3	1	0	1	2	0	3	7
	podjęcia pracy w ramach ref. kosztów zatrud. bezrobotnego	18	2	7	0	4	2	3	12	6	10	16	10	20
		10	1	4	0	0	2	1	6	3	4	8	5	9
	podjęcia pracy niesubsydiowanej	54	61	59	69	98	74	95	82	59	86	84	84	65
		34	37	36	28	57	34	60	49	36	57	50	51	38
	Inne przyczyny	85	62	59	104	118	111	105	155	95	139	94	105	87
		52	39	35	36	64	41	57	78	49	82	55	53	44