

Можно ли в таблицу 7x7 поставить числа так, чтобы в каждом столбце сумма была четна, а в каждой строке - нечетна?

	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
A	1	31	61	91	121	151	181	211	241	271	301	331	361	391	421	451	481	511	541	571	601	631	661	691	721
	2	32	62	92	122	152	182	212	242	272	302	332	362	392	422	452	482	512	542	572	602	632	662	692	722
	3	33	63	93	123	153	183	213	243	273	303	333	363	393	423	453	483	513	543	573	603	633	663	693	723
	4	34	64	94	124	154	184	214	244	274	304	334	364	394	424	454	484	514	544	574	604	634	664	694	724
	5	35	65	95	125	155	185	215	245	275	305	335	365	395	425	455	485	515	545	575	605	635	665	695	725
	6	36	66	96	126	156	186	216	246	276	306	336	366	396	426	456	486	516	546	576	606	636	666	696	726
B	7	37	67	97	127	157	187	217	247	277	307	337	367	397	427	457	487	517	547	577	607	637	667	697	727
	8	38	68	98	128	158	188	218	248	278	308	338	368	398	428	458	488	518	548	578	608	638	668	698	728
	9	39	69	99	129	159	189	219	249	279	309	339	369	399	429	459	489	519	549	579	609	639	669	699	729
	10	40	70	100	130	160	190	220	250	280	310	340	370	400	430	460	490	520	550	580	610	640	670	700	730
C	11	41	71	101	131	161	191	221	251	281	311	341	371	401	431	461	491	521	551	581	611	641	671	701	731
	12	42	72	102	132	162	192	222	252	282	312	342	372	402	432	462	492	522	552	582	612	642	672	702	732
D	13	43	73	103	133	163	193	223	253	283	313	343	373	403	433	463	493	523	553	583	613	643	673	703	733
	14	44	74	104	134	164	194	224	254	284	314	344	374	404	434	464	494	524	554	584	614	644	674	704	734
	15	45	75	105	135	165	195	225	255	285	315	345	375	405	435	465	495	525	555	585	615	645	675	705	735
	16	46	76	106	136	166	196	226	256	286	316	346	376	406	436	466	496	526	556	586	616	646	676	706	736
E	17	47	77	107	137	167	197	227	257	287	317	347	377	407	437	467	497	527	557	587	617	647	677	707	737
	18	48	78	108	138	168	198	228	258	288	318	348	378	408	438	468	498	528	558	588	618	648	678	708	738
F	19	49	79	109	139	169	199	229	259	289	319	349	379	409	439	469	499	529	559	589	619	649	679	709	739
	20	50	80	110	140	170	200	230	260	290	320	350	380	410	440	470	500	530	560	590	620	650	680	710	740
	21	51	81	111	141	171	201	231	261	291	321	351	381	411	441	471	501	531	561	591	621	651	681	711	741
	22	52	82	112	142	172	202	232	262	292	322	352	382	412	442	472	502	532	562	592	622	652	682	712	742
G	23	53	83	113	143	173	203	233	263	293	323	353	383	413	443	473	503	533	563	593	623	653	683	713	743
	24	54	84	114	144	174	204	234	264	294	324	354	384	414	444	474	504	534	564	594	624	654	684	714	744
	25	55	85	115	145	175	205	235	265	295	325	355	385	415	445	475	505	535	565	595	625	655	685	715	745
	26	56	86	116	146	176	206	236	266	296	326	356	386	416	446	476	506	536	566	596	626	656	686	716	746
	27	57	87	117	147	177	207	237	267	297	327	357	387	417	447	477	507	537	567	597	627	657	687	717	747
	28	58	88	118	148	178	208	238	268	298	328	358	388	418	448	478	508	538	568	598	628	658	688	718	748
H	29	59	89	119	149	179	209	239	269	299	329	359	389	419	449	479	509	539	569	599	629	659	689	719	749
	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	420	450	480	510	540	570	600	630	660	690	720	750