

Poster for the Mathematics Classroom

576	14	22	17	19	15	9	5	7	2	12	4	573	565	575	570	572	568	562	558	560	555	11	553
313	251	243	248	246	250	256	260	258	263	253	261	316	324	314	319	317	321	327	331	329	334	254	336
505	59	304	383	234	236	370	222	224	363	373	69	525	280	215	354	356	202	342	344	195	205	515	49
385	179	544	308	54	143	476	534	123	469	58	189	405	40	284	510	455	116	30	435	109	514	395	169
433	131	418	414	51	191	421	311	531	188	184	141	453	154	150	507	407	157	287	27	404	400	443	121
337	227	466	464	536	176	546	186	61	138	136	237	357	106	104	32	392	42	402	517	450	448	347	217
193	371	376	140	306	431	301	171	296	462	226	381	213	208	452	282	167	277	387	272	102	346	203	361
97	467	130	174	541	416	56	426	66	428	472	477	117	442	390	37	152	512	162	522	64	112	107	457
145	419	178	474	71	291	181	411	551	128	424	429	165	394	114	527	267	397	147	47	440	160	155	409
25	539	64	133	548	459	126	68	479	294	538	549	45	520	445	44	99	438	524	119	270	34	35	529
265	299	229	219	368	366	232	380	378	239	298	309	285	349	339	200	198	352	212	210	359	274	275	289
73	491	483	488	486	490	496	500	498	503	493	501	93	85	95	90	92	88	82	78	80	75	83	481
504	86	502	497	499	495	489	485	487	482	492	484	76	84	74	79	77	81	87	91	89	94	494	96
312	278	297	362	223	221	375	235	233	382	372	292	268	273	194	343	341	207	355	353	214	204	302	288
552	38	537	293	67	122	461	547	142	468	63	532	28	33	269	523	434	101	43	454	108	519	542	48
432	158	423	427	70	170	420	290	550	173	177	412	148	159	163	526	386	156	266	46	389	393	422	168
480	110	471	473	545	185	535	175	60	127	129	460	100	111	113	41	401	31	391	516	439	441	470	120
384	206	369	125	295	410	300	190	305	475	231	364	196	201	437	271	146	276	406	281	115	351	374	216
240	350	135	187	540	425	65	415	55	413	465	220	340	447	403	36	161	521	151	511	149	105	230	360
144	446	183	463	50	310	180	430	530	137	417	124	436	399	103	506	286	396	166	26	449	153	134	456
192	398	57	132	533	478	139	53	458	307	543	172	388	513	444	29	118	451	509	98	283	39	182	408
72	518	228	238	377	379	225	365	367	218	303	52	508	348	358	209	211	345	197	199	338	279	62	528
241	323	262	257	259	255	249	245	247	242	252	244	333	325	335	330	332	328	322	318	320	315	326	264
24	566	3	8	6	10	16	20	18	23	13	21	556	564	554	559	557	561	567	571	569	574	563	1

An Inlaid Magic Square: Order 24 Magic Sum 6924

Inlaid squares and the inlaid magic diamond
Individual Constant sums

John Robert Hendricks