Quran's Mathematical Structure

أول 7 ءايات = 29 كلمة بمنم الله الرحمن الرحيم الحمد لله رب الطمين

واخر 7 كلمات = 29 حرف وابات = 29 كلمة أول 7 كلمات = 29 حرف ومن شر حاصد أذا حصد ومن شر حاصد أذا حصد أنا الرحيم الله الرحيم قل اعوذ برب الناس الحمد شرب الماس المالة الناس المالة المالة المالة الناس المالة ا

الرحمن الرحيم ملك يوم الدين							ملك الناس				
. واياك نستعين صرط المستقيم	اهدنا ال						الوسواس الخناس م في صدور الناس				يوسوس في ص
ين الجنه والناس من الجنه والناس من الجنه ولا الضالين من الجنه ولا الضالين العمت عليهم غير المغضوب عليهم ولا الضالين المعاردة الحديد القرعان وسورة الحديد								من الجنه والنه			
الضرب	الءايات	الرقم	السورة	الضرب	ره الح الءايات		العر عار	الضرب	الءايات	الرقم	السورة
6734 5902	182 227	37 26	الصافات الشعراء	7 309	7	1 103	الفاتحة العصر	7 572	7 286	1 2	الفاتحة البقرة
5376	96	56	الواقعة	324	3	108	العصر الكوثر	600	200	3	آل عمران
4290	78	55	الرحمن المدثر	330	3	110	النصر قریش	704 600	176	4	النساء الماندة
4144 3850	56 50	74 77	المدير المرسلات	424 448	4 4	106 112	فريس الإخلاص	990	120 165	5 6	المالدة الأتعام
3827	89	43	الزخرف	485	5	97	القدر	1442	206	7	الأعراف
3634 3588	46 52	79 69	النازعات الحاقة	525 555	5 5	105 111	القيل المسد	600 1161	75 129	8 9	الأنفال التوبة
3536	52	68	القلم	559	43	13	الرعد	1090	109	10	يونس
3400 3360	85 42	40 80	غافر عبس	565 572	5 286	113 2	الفلق البقرة	1353 1332	123 111	11 12	ھود يوس <i>ف</i>
3344	88	38	عبس ص	600	200	3	البعره آل عمران	559	43	13	يوس ت الرعد
3286	62	53	النجم	600	120	5	الماندة	728	52	14	ابراهیم
3120 3080	40 44	78 70	النبا المعارج	600 654	75 6	8 109	الأنفال الكافرون	1485 2048	99 128	15 16	الحجر النحل
3060	60	51	الذاريات	682	11	62	الجمعة	1887	111	17	الإسراء
3000 2988	40 83	75 36	القيامة يس	684 693	6 11	114 63	الناس المنافقون	1980 1862	110 98	18 19	الكهف مريم
2988	36	83	المطفقين	704	176	4	النساء	2700	135	20	طه
2970 2925	55 75	54 39	القمر الزمر	728 749	52 7	14 107	ابراهيم الماعون	2352 1716	112 78	21 22	الأنبياء الحج
2714	118	23	المؤمنون المؤمنون	752	8	94	الشرح	2714	118	23	المؤمنون المؤمنون
2700	135	20	طه الفجر	760 780	8	95	التين الممتحنة	1536	64	24	النور الفرقان
2670 2596	30 59	89 44	الفجر الدخان	780 780	13 12	60 65	الممتحنه الطلاق	1925 5902	77 227	25 26	الفرقان الشعراء
2548	49	52	الطور	784	8	98	البينة	2511	93	27	النمل
2511 2464	93 88	27 28	النمل القصص	792 792	12 8	66 99	التحريم الزلزلة	2464 2001	88 69	28 29	القصص العنكبوت
2409	73	33	الأحزاب	816	8	102	التكأثر	1800	60	30	الروم
2356 2352	31 112	76 21	الانسان الأنبياء	854 882	14 18	61 49	الصف الحجرات	1054 960	34 30	31 32	لقمان السجدة
2349	29	81	التكوير	936	9	104	الهمزة	2409	73	33	الأحزاب
2288 2250	26 45	88 50	الغاشية ق	960 990	30 165	32 6	السجدة الأتعام	1836 1575	54 45	34 35	سيا قاطر
2226	53	42	الشورى	1023	11	93	الضحى	2988	83	36	يس
2214 2100	54 25	41 84	فصلت الانشقاق	1054 1090	34 109	31 10	لقمان يونس	6734 3344	182 88	37 38	الصافات ص
2048	128	16	الاستاق النحل	1100	11	100	يوس العاديات	2925	75	39	ص الزمر
2016	28	72	الجن الملك	1111	11	101	القارعة	3400	85	40	غافر فصلت
2010 2001	30 69	67 29	الملك العنكبوت	1152 1161	18 129	64 9	التغابن التوبة	2214 2226	54 53	41 42	قصنت الشورى
1988	28	71	نوح	1276	22	58	المجادلة	3827	89	43	الزخرف
1980 1932	110 21	18 92	الكهف الليل	1332 1353	111 123	12 11	يوس ف هود	2596 1665	59 37	44 45	الدخان الجاثية
1925	77	25	القرقان	1365	15	91	الشمس	1610	35	46	الأحقاف
1887 1870	111 22	17 85	الإسراء البروج	1392 1416	29 24	48 59	الفتح الحشر	1786 1392	38 29	47 48	محمد الفتح
1862	98	19	مريم	1442	206	7	الأعراف	882	18	49	الحجرات
1836 1824	54 19	34 96	سبإ العلق	1460 1462	20 17	73 86	المزمل الطارق	2250 3060	45 60	50 51	ق الذاريات
1800	60	30	الروم الروم	1485	99	15	الحجر	2548	49	52	الطور
1800 1786	20 38	90 47	البلد محمد	1536 1558	64 19	24 82	التور الانقطاد	3286 2970	62 55	53 54	النجم القمر
1716	78	22	الحج	1575	45	35	فاطر	4290	78	55	الرحمن
1665 1653	37 29	45 57	الجاثية الحديد	1610 1653	35 29	46 57	الأحقاف الحديد	5376 1653	96 29	56 57	الواقعة الحديد
1653	19	87	الأعلى	1653	19	87	الأعلى	1276	22	58	المجادلة
1610 1575	35 45	46 35	الأحقا <i>ف</i> فاطر	1665 1716	37 78	45 22	الجاثية الحج	1416 780	24 13	59 60	الحشر الممتحنة
1558	19	82	الإنقطار	1786	38	47	محمد	854	14	61	الصف
1536 1485	64 99	24 15	النور الحجر	1800 1800	60 20	30 90	الروم البلد	682 693	11 11	62 63	الجمعة المنافقون
1462	17	86	الطارق	1824	19	96	العلق	1152	18	64	التغابن
1460 1442	20	73 7	المزمل الأعراف	1836 1862	54 98	34	سيا	780 792	12 12	65 66	الطلاق التحريم
1442 1416	206 24	7 59	الحشر	1862 1870	98 22	19 85	مريم البروج	792 2010	12 30	66 67	الملك
1392 1365	29 15	48 91	الفتح الشمس	1887 1925	111 77	17 25	الإسراء القرقا <i>ن</i>	3536 3588	52 52	68 69	القلم الحاقة
1355	123	11	الس <i>نمس</i> هود	1925	21	92	الليل	3588	52 44	70	الحاقة المعارج
1332	111	12	يوسف المجادلة	1980	110	18	الكهف	1988	28	71	نوح
1276 1161	22 129	58 9	المجادله التوبة	1988 2001	28 69	71 29	نوح العنكبوت	2016 1460	28 20	72 73	الجن المزمل
1152	18	64	المتغابن	2010	30	67	الملك	4144	56	74	المدثر
1111 1100	11 11	101 100	القارعة العاديات	2016 2048	28 128	72 16	الجن النحل	3000 2356	40 31	75 76	القيامة الانسان
1090	109	10	يونس	2100	25	84	الإنشقاق	3850	50	77	المرسلات
1054 1023	34 11	31 93	لقمان الضحى	2214 2226	54 53	41 42	فصلت الشوری	3120 3634	40 46	78 79	النباِ النازعات
990	165	6	الأتعام	2250	45	50	ق	3360	42	80	عبس
960 936	30 9	32 104	السجدة الهمزة	2288 2349	26 29	88 81	الغاشية التكوير	2349 1558	29 19	81 82	التكوير الانفطار
882	18	49	الحجرات	2352	112	21	الأنبياء	2988	36	83	المطفقين
854 816	14 8	61 102	الصف التكاثر	2356 2409	31 73	76 33	الانسان الأحزاب	2100 1870	25 22	84 85	الإنشقاق البروج
792	12	66	التحريم	2464	88	28	القصص	1462	17	86	الطارق
792 784	8 8	99 98	الزلزلة البينة	2511 2548	93	27	النمل الطور	1653	19	87	الأعلى الغاشية
784 780	8 13	98 60	البينة الممتحنة	2548 2596	49 59	52 44	الطور ا لدخ ان	2288 2670	26 30	88 89	العاشية ا لفج ر
780 760	12	65	الطلاق التين	2670	30	89	الفجر طه	1800	20	90	البلد الشمس
760 752	8 8	95 94	التين الشرح	2700 2714	135 118	20 23	طه المؤمنون	1365 1932	15 21	91 92	الليل
749	7	107	الماعون	2925	75	39	الزمر	1023	11	93	الضحى
728 704	52 176	14 4	ابراهيم النساء	2970 2988	55 83	54 36	القمر يس	752 760	8 8	94 95	الشرح التين
693	11	63	المنافقون	2988	36	83	المطققين	1824	19	96	العلق
684 682	6 11	114 62	الناس الجمعة	3000 3060	40 60	75 51	القيامة الذاريات	485 784	5 8	97 98	القدر البينة
654	,	400	·	3080	44	70	- 4-41	702		90	äteten

سورة الحديد هي الصورة الجديدة التي لا تترخر عن موقعها (57) في جداول الضرب الثلاث اعلاه لرقح كل مدورة بعده بالبتها. سورة الإعلى تشارك سورة الحديد في المسلط ضربها (87) وإذا تحتل موقع (58) في الترتيب التصاعدي وتمنعها من الهبيط اليه في الترتيب التترالي. وهذا يتوافق مع كون أن عنصر الحديد هو الأكثر استقراراً نووياً ويقي الغناصر الأخرى فأما تتدمج أو تتشطر بالحرارة الفاتقة في قلوب النجوم لتصبح في النهاية حديداً وعند إنفجار النجم ينشرالي الفضاء وكذلك أنزل الحديد الى الأرض كما ورد في http://wikipedia.org/wiki/Nuclear_binding_energy

May 25 والله اعظم 14 care (14 chapters in the Quran where 114 + 2 = 57 and the median (1...57) = 29 and 57 × 29 = 1653

المعارج 70

غافر

القلم الحاقة

النازعات الزخرف المرسلات المدثر الرحمن

الواقعة

الزلزلة

القارعة

التكاثر

الفيل قريش الماعون الكوثر الكافرون

النصر المسد

الفلق

CREDITS Ali Adams, Iraq.

Aminreza Abrahimi Saba. Iran.

Sabri Ibrahim Tahboub, Palestine. Dr. Hatim Zhaghloul, Egypt.

Kourosh Jamneshan, Iran.

Halis Aydemir, Turkey. www.heliwave.com/114.txt

3080 الكافرون 109

الماندة

الأتفال

البقرة

الفلق

الفيل

سير القدر الإخلاص قريش النصر

There are 114 chapters in the Quran where 114 ÷ 2 = 57 and the median(1...57) = 29 and 57 × 29 = 1653
where the 16th prime number = 53 and there are 16 additive primes and 53 additive composites up to 114.
Chapter 57 "The Iron" has 29 verses and is the only chapter that doesn't move away from its position (57) in all three book order, ascending multiplication order, and descending multiplication order tables because Chapter 87 "The High" has the same multiplication product (87 × 19 = 1653) which prevents chapter 57 from falling into position 58 in descending multiplication order. This mirrors how Iron is the most stable nucleus in nature and all other elements either fuse or split to produce Iron at the hearts of their stars. When a star explodes at the end of its life, it ejects Iron into space in all directions which may explain how Iron has reached Earth as described in chapter 57 verse 25.

العدد أولي لك 786 مراتب غير أولي ال 786 مراتب غير أولي ال 786 Abjad Gematria value of bismAllah www.qurancode.com

البناء الرياضي للقرءان

Prime numbers divide by themselves and 1 only.

7" prime numbers divide by themselves and 1 only.

7" prime number with prime digit sum is 29

Fermat's prime = 4n + 1 = a^2 + b^2 29 = 4(7) + 1 = 2^2 + 5^2

First 7 verses use 109 bismAllah letters.

Last 7 verses use 109 bismAllah letters.

Last 7 verses use 109 Al-Fatiha letters

109297 digits [[1111111.....1] is repunit prime.

Inch Index Use 109297 digits [[11111111......] is repunit prime.

First 7 verses use 29 letters

Last 7 verses 129 letters

109297 digits [[111 Known repunit prin	nes have 2,	19, 23, 317, 1	031, 49081, 8	6453, 10	1 واحداث هو عدد ا 9 297 , 270343	digits.				erses = 1 erses = 1	14 letters	
	هبية	والنسبة الذ	القرءان					سورة	114	= :	القرءار	
الغير مكرر	المكرر	المجموع 8	الءايات 7	الرقم	السورة الفاتحة		الزوجي	الفردي	المجموع 8	الءايات	الرقم	السورة الفاتحة
8 288		288	286	1 2	البقرة		8 288		288	7 286	1 2	البقرة
203 180		203 180	200 176	3 4	آل عمران النساء		180	203	203 180	200 176	3 4	آل عمران النساء
	125	125	120	5	الماندة			125	125	120	5	الماندة
171 213		171 213	165 206	6 7	الأنعام الأعراف			171 213	171 213	165 206	6 7	الأنعام الأعراف
138	83	83 138	75 129	8 9	الأثفال التوبة		138	83	83 138	75 129	8 9	الأنفال التوبة
	119	119	109	10	يونس			119	119	109	10	بونس
134 123		134 123	123 111	11 12	هود يوس ف		134	123	134 123	123 111	11 12	هود يوس ف
56		56	43	13	الرعد		56		56	43	13	الرعد
66	114	66 114	52 99	14 15	ابراهيم الحجر		66 114		66 114	52 99	14 15	ابراهيم الحجر
144	128	144 128	128 111	16 17	النحل الإسراء		144 128		144 128	128 111	16 17	النحل الإسراء
	128	128	110	18	الكهف		128		128	110	18	الكهف
117 155		117 155	98 135	19 20	مريم طه			117 155	117 155	98 135	19 20	مريم طه
	133 100	133 100	112	21	الأنبياء		100	133	133 100	112	21	الأنبياء الحج
141	100	141	78 118	22 23	الحج المؤمنون		100	141	141	78 118	22 23	الحج المؤمنون
	88 102	88 102	64 77	24 25	النور الفرقان		88 102		88 102	64 77	24 25	النور الفرقان
253		253	227	26	الشعراء			253	253	227	26	الشعراء
	120 116	120 116	93 88	27 28	النمل القصص		120 116		120 116	93 88	27 28	النمل القصص
98 90		98 90	69 60	29 30	العنكبوت الروم		98 90		98 90	69 60	29 30	العنكبوت الروم
65		65	34	31	لقمان			65	65	34	31	لقمان
62	106	62 106	30 73	32 33	السجدة الأحزاب		62 106		62 106	30 73	32 33	السجدة الأحزاب
	88	88	54	34	سيإ		88		88	54	34	سيا فاطر
	80 119	80 119	45 83	35 36	فاطر یس		80	119	80 119	45 83	35 36	يس
219 126		219 126	182 88	37 38	الصافات ص		126	219	219 126	182 88	37 38	الصافات ص
0	114	114	75	39	الزمر		114	40-	114	75	39	الزمر
	125 95	125 95	85 54	40 41	غافر فصلت			125 95	125 95	85 54	40 41	غافر فصلت
132	95	95 132	53 89	42 43	الشورى الزخرف		132	95	95 132	53 89	42 43	الشوری الزخرف
132	103	103	59	44	الدخان			103	103	59	44	الدخان
81	82	82 81	37 35	45 46	الجاثية الأحقاف		82	81	82 81	37 35	45 46	الجاثية الأحقاف
85		85	38	47	محمد			85	85	38	47	محمد
67	77	77 67	29 18	48 49	الفتح الحجرات			77 67	77 67	29 18	48 49	الفتح الحجرات
	95 111	95 111	45 60	50 51	ق الذاريات			95 111	95 111	45 60	50 51	ق الذاريات
	101	101	49	52	الطور			101	101	49	52	الطور
	115 109	115 109	62 55	53 54	النجم القمر			115 109	115 109	62 55	53 54	النجم القمر
152	133	133 152	78 96	55 56	الرحمن الواقعة		152	133	133 152	78	55	الرحمن الواقعة
86		86	29	57	الحديد		86		86	96 29	56 57	الحديد
	80 83	80 83	22 24	58 59	المجادلة الحشر		80	83	80 83	22 24	58 59	المجادلة الحشر
75	73	73	13	60	الممتحنّة الصف			73	73	13	60	الممتحنة الصف
75	73	75 73	14 11	61 62	الجمعة			75 73	75 73	14 11	61 62	الجمعة
74	82	74 82	11 18	63 64	المنافقون التغابن		74 82		74 82	11 18	63 64	المنافقون التغابن
	77	77	12	65	الطلاق			77	77	12	65	الطلاق
78 97		78 97	12 30	66 67	التحريم الملك		78	97	78 97	12 30	66 67	التحريم الملك
121	120	120 121	52 52	68 69	القلم الحاقة		120	121	120 121	52 52	68 69	القلم الحاقة
	114	114	44	70	المعارج		114		114	44	70	المعارج
99	100	99 100	28 28	71 72	نوح الجن		100	99	99 100	28 28	71 72	نوح الجن
93 130		93 130	20 56	73 74	المزمل المدثر		130	93	93 130	20 56	73 74	المزمل المدثر
130	115	115	40	75	القيامة		130	115	115	40	75	القيامة
127	107	107 127	31 50	76 77	الانسان المرسلات			107 127	107 127	31 50	76 77	الانسان المرسلات
	118 125	118 125	40 46	78 79	النيا النازعات		118	125	118 125	40 46	78 79	النبا النازعات
122		122	42	80	عبس		122	120	122	42	80	عبس
	110 101	110 101	29 19	81 82	التكوير الانقطار		110	101	110 101	29 19	81 82	التكوير الانفطار
	119	119	36	83	المطففين الإنشقاق			119	119	36	83	المطففين الانشقاق
	109 107	109 107	25 22	84 85	البروج			109 107	109 107	25 22	84 85	البروج
	103 106	103 106	17 19	86 87	الطارق الأعلى		106	103	103 106	17 19	86 87	الطارق الأعلى
	114	114	26	88	الغاشية		114	440	114	26	88	الغاشية
	119 110	119 110	30 20	89 90	الفجر البلد		110	119	119 110	30 20	89 90	الفجر البلد
	106 113	106 113	15 21	91 92	الشمس الليل		106	113	106 113	15 21	91 92	الشمس الليل
104		104	11	93	الضحى		104		104	11	93	الضحى
	102 103	102 103	8 8	94 95	الشرح التي <i>ن</i>		102	103	102 103	8 8	94 95	الشرح التين
	115	115	19	96	العلق القدر		402	115	115	19	96	العلق القدر
	102 106	102 106	5 8	97 98	البينة		102 106		102 106	5 8	97 98	البينة
	107	107	8	99	الزلزلة			107	107	8	99	الزلزلة
	111	111 112	11	100 101	العاديات القارعة		112	111	111 112	11	100	العاديات القارعة
112	110	112 110	11 8	101 102	الفارعه التكاثر		112 110		112 110	11 8	101 102	الفارعة التكاثر
	110 106	106	3	102	العصر		106		106	3	102	العصر
	113	113	9	104	الهمزة			113	113	9	104	الهمزة
	110	110	5	105	الفيل قريش		110		110	5	105	الفيل
	110 114	110 114	4 7	106 107	قريش الماعون		110 114		110 114	4 7	106 107	قريش الماعون
	111 115	111 115	3 6	108 109	الكوثر الكافرون			111 115	111 115	3 6	108 109	الكوثر الكافرون
	113	113	3	110	النصر			113	113	3	110	النصر
	116	116 116	5 4	111 112	المسد الإخلاص		116 116		116 116	5 4	111 112	المسد الإخلاص
	116 118	118	5	113	الفلق		118		118	5	113	الفلق
400=	120	120	6	114	الناس		120		120	6	114	الناس
		<mark>12791</mark> بيع الغير المكررة	<mark>6236</mark> كررة ÷ المجاه	5555 جاميع الم	المجموع الم		6236 57 =	5550 ع الزوجية :	12791 عدد المجامي	<mark>6236</mark> الفردية =	5555 د المجاميع	المجموع عد
1.61842	23746162 33988750	=	4885	÷	7906 النسبة الذهبية	•	6555	ع الفردية =	جموع المجامي جموع المجامي	سور = ما	ع أرقام الله	مجمو
1.01003	,000 0750	_	الذهبية	والنسبة	النسبة الدهبية القرءان		319	ع الروجية = =	جموح المسار	مور = مد 6236	ع جان ب	6555

مجموع ء المنات السور = مجموع المجلميع العرابية = 6236 - 6

يوسع الإسراء الجمعة المنافقون الضحى العاديات القارعة

في 62 سورة

275 ءاية

1503 كىلمة

6555 حرف

الحروف = 3738 + 2817 = 6555 حرف

Twin Numbers 114 and 506 Quran = 114 chapters

الأعداد الشقيقة 114 و 506

```
القرءان = 114 سورة
                                                                   سورة 57 = 29 عاية
               Chapter 57 = 29 verses
114 ÷ 2
                  = 57
                                                                          57 =
                                                                                           2 ÷ 114
median(1..57)
                 = 29
                                                                          29 =
                                                                                     متوسط(1..57)
57 × 29
                  = 1653
                                                                       1653 =
                                                                                           29 \times 57
16th prime
                                                                          العدد الأولي ال16 = 53
                       53
                                                                        253 =
                                                                                           2 \div 506
506 ÷ 2
                  = 253
median(1...253) = 127
                                                                                    متوسط (1..253)
                                                                        127 =
253 \times 127
                  = 32131
                                                                      32131 =
                                                                                        127 \times 253
32nd prime
                                                                        العدد الأولى ال32 = 131
                       131
16 additive primes up to 114
                                                                    يوجد 16 عدد أولي جمعي لغاية 114
53 additive composites up to 114
                                                                    يوجد 53 عدد مركب جمعي لغاية 114
                                                             يوجد 10+32 عدد أولي غير جمعي لغاية 506
32+10 non-additive primes up to 506
       منها 10 عدد أولي غير جمعي ذو مجموع مراتب = 10 non-additive primes with digit sum = 10
                  19 + 37 + 73 + 109 + 127 + 163 + 181 + 271 + 307 + 433 = 1720
131 non-additive composites up to 506
                                                               يوجد 131 عدد مركب غير جمعي لغاية 506
```

114th prime number = 619 506th composite number = 621 114 + 506 = 620 العدد الأولي ال114 = 619 العدد المركب ال506 = 621 620 = 506 + 114

There are 229 4-chapter groups with sum of chapter numbers = 229 total verses = 229

16 of these 229 4-chapter groups with total words = additive prime

53 of these 229 4-chapter groups with total words = non-additive composite

هنالك 229 مجموعة سوّر رباعية بمجموع أرقام سوّر 229 ومجموع ايات 229 منها 16 مجموعة بمجموع كلمات أولي جمعي و53 مجموعة بمجموع كلمات مركب غير جمعي

Abjad Gematria Values

ولم يكن له كفوا احد لم يلد ولم يولد الله الصمد قل هو الله احد

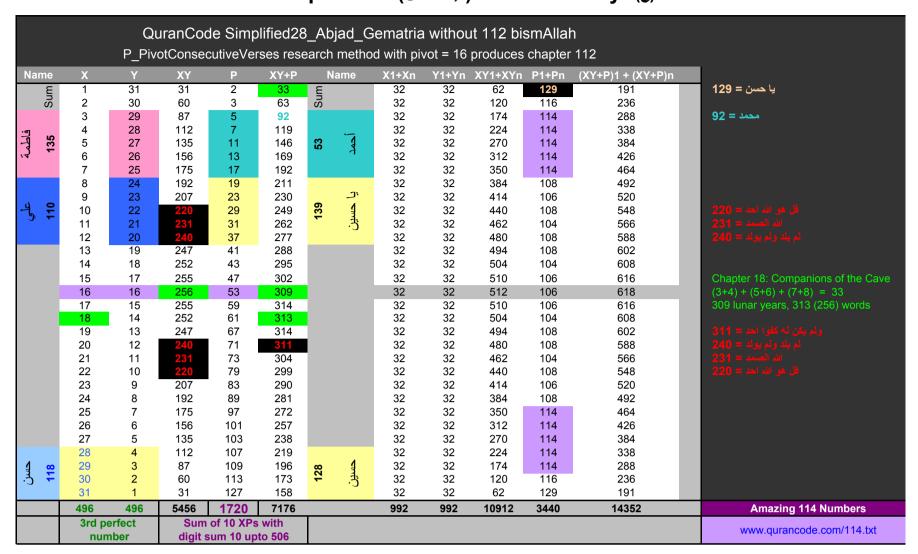
496 = 3rd perfect number [sum of proper divisors = 1+2+4+8+16+31+62+124+248 = 496]

1720 = sum of the 10 non-additive primes up to 506 with digit sum = 10

DEFINITIONS	The Unit	{ U }	= Whole number that is indivisible.
	Prime number	{P}	= Whole number that is divisible by itself only.
	Additive Prime	{AP}	= Prime with a prime digit sum.
	Non-additive Prime	{XP}	= Prime with a non-prime digit sum.
	Composite number	{ C }	= Whole number that is divisible by itself and others.
	Additive Composite	{AC}	= Composite with a composite digit sum.
	Non-additive Composite	{XC}	= Composite with a non-composite digit sum.

©2018 Ali Adams, Tariq Majeed

(ع) and Ahlul-bayt (الإخلاص) and Ahlul-bayt



Twin Numbers 114 and 506

```
Chapter 57 = 29 verses
                                     Quran = 114 chapters
114 ÷ 2
                                                                 506 ÷ 2
median(1..57) = 29
                                                                 median(1...253) = 127
57 × 29
             = 1653
                                                                 253 × 127
                                                                               = 32131
16th prime
                                                                 32nd prime
                                                                               = 131
There are 16 additive primes up to 114:
                                                                 There are 42 non-additive primes up to 506:
2, 3, 5, 7, 11, 23, 29, 41, 43, 47,
                                                                 13, 17, 19, 31, 37, 53, 59, 71, 73, 79,
61, 67, 83, 89, 101, 113
                                                                  97, 103, 107, 109, 127, 149, 163, 167, 181, 211,
                                                                 233, 239, 251, 257, 271, 277, 293, 307, 347, 349,
                                                                 367, 383, 389, 419, 431, 433, 439, 457, 479, 491,
                                                                 499, 503
                                                                 32 non-additive primes up to 506 with digit sum <> 10
                                                                 10 non-additive primes up to 506 with digit sum = 10
There are 53 additive composites up to 114:
                                                                 There are 131 non-additive composites up to 506:
                                                                 10, 12, 14, 16, 20, 21, 25, 30, 32, 34,
4, 6, 8, 9, 15, 18, 22, 24, 26, 27,
28, 33, 35, 36, 39, 40, 42, 44, 45, 46,
                                                                  38, 49, 50, 52, 56, 58, 65, 70, 74, 76,
                                                                 85, 92, 94, 98, 100, 102, 104, 106, 110, 111,
48, 51, 54, 55, 57, 60, 62, 63, 64, 66,
68, 69, 72, 75, 77, 78, 80, 81, 82, 84,
                                                                 115, 119, 120, 122, 124, 128, 133, 140, 142, 146,
86, 87, 88, 90, 91, 93, 95, 96, 99, 105,
                                                                 148, 155, 160, 164, 166, 175, 182, 184, 188, 200,
108, 112, 114
                                                                 201, 203, 205, 209, 210, 212, 214, 218, 221, 230,
                                                                 232, 236, 238, 245, 247, 250, 254, 256, 265, 272,
                                                                 274, 278, 287, 289, 290, 292, 296, 298, 300, 302,
                                                                 304, 308, 319, 320, 322, 326, 328, 335, 340, 344,
      = 619
                                XC114 + AC114 - C114 = 506
                                                                 346, 355, 362, 364, 368, 371, 377, 380, 382, 386,
P114
                                436 + 220 - 150 = 506
                                                                 388, 391, 395, 403, 407, 410, 412, 416, 418, 425,
114 + 506 = 620
                                                                 427, 430, 434, 436, 445, 452, 454, 458, 469, 470,
C506
        = 621
                                                                 472, 476, 478, 481, 485, 490, 494, 496, 500, 502,
```

```
      Verses with value = 1653 in reptent prime letter-value systems

      Simplified28_Frequency_ReptendPrimes
      54:50

      Simplified28_Abjad_ReptendPrimes
      78:29

      Cyclic number 142857 = (10^(7-1) - 1) ÷ 7 with reptent prime = 7

      142857×1 = 142857 142857×2 = 285714 142857×3 = 428571 142857×4 = 571428 142857×5 = 714285 142857×6 = 857142

      7, 17, 19, 23, 29, 47, 59, 61, 97, 109, 113, 131, 149, 167, 179, 181, 193, 223, 229, 233, 257, 263, 269, 313, 337, 367, 379, 383, 389, 419, 433, 461, 487, 491, 499, 503, 509, 541 http://en.wikipedia.org/wiki/Cyclic number
```