



پروفیسۆر د. وریا عومه‌ر ئەمین

## سالنامە

# ئەکاديمىاى كوردى

كوردستان - هەولێر  
2009



- ناوی کتیب : سالنامه‌ی ثهکادیمیای کوردی .
- ناماده‌کردن و پیکختنی : پروفیسور د. وریا عومهر ثهمین .
- تایپکردنی : د. وریا عومهر ثهمین
- بدرگ : محمدزاده زاده.
- بلاوکراوهی ثهکادیمیای کوردی، ژماره ( 53 ).
- تیراژ: 1000 دانه .
- له بەرپوە بەرایەتى گشتى كتىپخانە گشتىيە كان ژمارەي سپاردنى ( 282 ) ي سالى ( 2009 ) ي پىتى دراوه.
- له چاپخانەي ( حاجى هاشم ) چاپكراوه – هەولىر.

## ناوه‌رۆك

- |  |         |
|--|---------|
| 1 - پیشەکى   | 5       |
| 2 - دەسکەوتنى سالنامەي كوردى و زايىنىي هەر سالىك             | 8       |
| 3 - رابهپى سالنامەكان  | 14 - 11 |
| 4 - سالنامە زايىنېيەكان                                      | 30 - 17 |
| 5 - سالنامە كوردىيەكان                                       | 46 - 33 |
| 6 - خشته مانگ و رۆزى كوردى بهرامبەر زايىنى                   | 49      |
| 7 - دەستنېشانكىرىنى سىيستەمى سالنامە                         | 50      |
| 8 - سالى كەبىسە و ياساكانى دەستنېشان كردىيان                 | 51      |
| 9 - ياساكانى گۆرپىنى مىّزۇوى زايىنى بۇ كوردى و به پىچەوانەوە | 55      |
| 10 - ھەندى لە ناوه‌كانى ترى مانگە كوردىيەكان.                | 56      |



## پیشنهاد

لە 20/1/2008 دا ئەم پیشنيارەم پیشکەش بە ئەنجومەنی ئەكاديمىيەتى كوردى كرد:

### پیشنيارى بۆ سالنامە كوردى

بۆ ئەوهى سالنامە كوردى رىئىك بى و لەسەر بىنە مايىتكى زانستى دامەزرابى و ياسادار بى ئەبى ئەم ھەموو مەرجانە تىيا رەچاو كرابى:

1 - (1/1) ئى سالنامە كوردى كە ئەكادىتى يەكەم رۇزى بەهار ئەبى ھەميشه بکەويىتە (21/3) ئى سالنامە زايىنى.

2 - (4/1) ئى سالنامە كوردى كە يەكەم رۇزى ھاوينە ئەبى ھەميشه بکەويىتە (22/6) ئى سالنامە زايىنى.

3 - (7/1) ئى كوردى كە يەكەم رۇزى پايزە ئەبى ھەميشه بکەويىتە (23/9) ئى سالنامە زايىنى.

4 - (10/1) ئى سالنامە كوردى كە يەكەم رۇزى زستانە ئەبى ھەميشه بکەويىتە (22/12) ئى سالنامە زايىنى.

5 - ئەبى ژمارە رۇزەكانى مانگەكانى ھەر وەرزى بە پىيى درىڭىزى وەرزەكە دەستنېشان بىرى چونكە وەرزەكان بەقەد يەك نىن.

6 - ئەبى ياسا بۆ دەستنېشان كردىنى سالى باز (كەبيسە) دابىرى بە جۆرى جووتىبۈنە كە تىئىك نەدا و ھەموو مەرجەكانى ترى لەگەللا بگونجى.

7 - ھەر مىۋوپىيەك بە دەستەوە بگىرت لە سالنامە كوردىدا ، ئەبى مىۋوپىيە بەرانبەرى لە سالنامە زايىنيدا بە ياسا دەربەيىزىت و ئەبى بکەويىتە ھەمان رۇزەوە.

8 - ھەر مىۋوپىيەك بە دەستەوە بگىرت لە سالنامە زايىنيدا ، ئەبى مىۋوپىيە بەرانبەرى لە سالنامە كوردىدا بە ياسا دەربەيىزىت و ئەبى بکەويىتە ھەمان رۇزەوە.

9 - ئەبى خشته ھەبى مانگەكانى كوردى بەرانبەر بە مانگەكانى زايىنى بخاتە روو.

10 - ئەبى سالنامە ھەر ساللىك راپىدوو و داھاتوو ، تا بى كۆتايى ، بە ياسا دەسکەۋى. واتا ئەبى سالنامە كە ستراتيجى بى.

ئەو سالنامە كوردىيانە تا ئىستا دانراون ھىچ يەكى لەو مەرجانە سەرەوەيان تىيا بەدى ناكىرىت. سال بە سال دائەنرىن و ھەر يەكە بە جۆرى و بە ئارەزۇرى خۆى ژمارە رۇزەكانى مانگەكان دەست نىشان ئەكادىت سالى واش ھەيە دوو سى سالنامە دائەنرى

ههیه که ش به جۆری: بۆیه ئەبینین رۆژنامەکان (بۆ نموونە) لە هەمان رۆژدا ھەریەکە بە جۆری میژووە کوردییەکە تۆمار ئەکات. تەنیا لە يەك خالدا يەك ئەگرنەوە ئەویش ئەویه سالنامەکانیان بە يەکی نەورقز دەست پى ئەکەن کە ئەکەویتە (3/21) سالى زایینییەوە و لە سیبەری سالنامە زایینییەکە ئەرپن تا سالەکە تەواو ئەبى (700) ئەخەن سەرسالە زایینییەکە.

پیویستییەکى نەتەوايەتییە سالنامەبىتکى کوردیی وا ریکھری ئەو ھەموو مەرجانەی تىا وەدی بەھینری ئەمە ئەبیتە ھۆکاریکى سەرەکى بۆ لىك بەستنمان و سیماپیتکى گشتى بە ناسنامەی نەتەوايەتیمان ئەبەخشى.

يەکى لە ئەركەكانى ئەکاديمىيە کوردى ئەبى ئەم پیویستییە نەتەوايەتییە گرنگە بىنېتى دى. پیشنىيار ئەكم يەکى لە پروگرامەكانى ئەو بى كە كۆنفرانسى بۆ مەسەلەی سالنامەی کوردى سازىدرى . شارەزا و پىسپۇر و مىژۇنۇوسان بەشدارىي تىا بکەن بۆ لىكۆلىنەوە و سەروبەرگەنلى ئەم لايەنە و بىيار دان لەسەرى.

لە سالى 2002 دا كتىپىكەم بە ناوى ( سالنامەی کوردستان - دەزگاي سالنامەی کوردى ) بىلەو كردەوە تىايىا سالنامەبىتکى ستراتيجىي کوردىم پىشىكەش كرد تىايىا ھەموو ئەو مەرجانەی لە سەرەوە ئامەۋەيان بۆ كرا خراونەتە روو رەچاو كراون . ئەشى ئەمە بىكىتە دەسپېتکى و بخىتە لىكۆلىنەوە و شارەزايىان راي خۆيان لەسەر دەرىبن.

لە گەل رىزم بۆ ئىيە بەریز

پروفېسۋەر د. وریا عومەر ئەمین  
ئەندامى كاراي ئەکاديمىيە کوردى

2008/1/20

لە كۆبۈنەوە ئەنجومەنى ئەکاديمىي رۆژى يەكشەممە رىكەوتى 2008/2/3 دا گفتۇگۆ لەبارە ئەم پیشنىيارەوە كرا و بە پىسى مادده (18) لە ياسا ھەمواركراوى ئەکاديمىيە کوردى ژمارە 12 ئى سالى 1997 و بە پىسى كۆنۈسى كۆبۈنەوە (15) ئى رىكەوتى 2008/2/3 ... بىيار درا بە پىكھىنانى لىيژنەبىتكە لە پىسپۇرانى سالنامە و مىژۇو و بىركارى بۆ لىكۆلىنەوە لەم پیشنىيارە. لىيژنەكە بە سەرۆكايەتى پروفېسۋەر د. وریا عومەر ئەمین و ئەم بەریزانە پىكھىنرا.

مامۆستا كەريم شارەزا - پىسپۇر سالنامە.

پ.د. موحسین موحد مهدی حوسین - پسپورتی میثوو.

د. جه بار قادر - پسپورتی میثوو.

د. و هسفی تاھیر سالھ - پسپورتی بیرکاری و کومپیووتھر.

مامۆستا رەشید فندى - شارەزا و پسپورتی میثوو و كەلەپۇر.

لېژنەكە لە رۆزى دووشەممە رىكەوتى 2008/4/21 دا كۆبۈوه وە. دواى گفتۇگۇكىدىن ئەم

بىيارانەي دا:

( بۇ بە سىستەم كىرىدىنى سالنامەي كوردى و كىرىدى بە ستراتيجى ، لېژنەكە بىيارى دا ھەر ئەو سالنامەيەي كە د. وریا عومەر ئەمین دايىناوه و لە سالى 2002 دا وەك كىتىبى لە دەزگاي ئاراسدا بە ناوى ( سالنامەي كوردىستان - دەزگاي سالنامەي كوردى ) يەوه بلىاو كراوه تەوه ، رەچاوبىكريت و بىكري بە بىناغە بۇ سالنامەي كوردى دواى ئەوهى زمارەي رۆزەكانى مانگى گەلاۋىز و سەرمماوه زئالوگۇپىكرين. واتا ( گەلاۋىز ) بىكري بە 31 رۆز لەجىاتى (30) و ( سەرمماوه ز بىكري بە 30 لە جىاتى (31).

ھەروەها داوا لە د. وریا عومەر ئەمین خۆى كرا كە سالنامەكەي بە جۆرى رىكخاتە وە بشى بۇ بەكارھىتانى گشتى ) .

سىستەمى سالنامەكە ھەر ئەوهى كە لە سالى (2002) دا بە ناوى ( سالنامەي كوردىستان - دەزگاي سالنامەي كوردى ) لە دەزگاي ( ئاراس ) دا بلىاو كرايە وە. لېرەدا بە جۆرى رىكىمختە وە بشى بۇ بەكارھىتانى گشتى و ھەموو كەس بتوانى بە ئاسانى بە كارى بەھىنى.

دواى ئەوهى سالنامەكەم رىكخستە وە ، پىشكەش بە ئەنجومونى ئەكاديمىيەتى كوردىم كرد. ئەنجومەن ئەكاديمىيە ، لە كۆبۈنە وەي زمارە (40) رۆزى يەكشەممە رىكەوتى 2009/2/22 گفتۇگۇ لە بارەيە وە كرد و ھەندى لە ئەندامە كان تاقىيان كرده وە و لە ئەنجامدا پەسندىيان كرد و بىياريان دا رەچاوبىكري و بە سالنامەي فەرمىي كوردى دابىرى. زور سوپاسى ئەنجومەن ئەكاديمىيە كوردى ئەكەم كە ئەم پىشىنيارە رەچاوكىد. ھەروەها سوپاسى ئاهەنگ عومەر ئەمین و مامۆستا ئاواز عومەر ئەمین ئەكەم بۇ ھارىكارييان لە ئەنجامدانى ئەم كارە.

پېۋىسىر د. وریا عومەر ئەمین

ئەندامى كارى ئەكاديمىيە كوردى

2009/3/1

## دەسکەوتنى سالنامەي ھەر سالىكى زايىنى و كوردى

لە رېي پابەرى سالنامەكانەوە لاپەپە (11 - 14). سالەكە دەست نىشان بکە.  
پابەرى سالنامەكان خشته يېتكى سىپىتىيە :

ك	زايىنى	ساڭ
d	2	2006
n	3	2007
g	11	2008
a	6	2009
b	7	2010
k	1	2011

- 1 - رىنى يەكمى ئەم خشته يە سالە زايىنىيەكانە. (700) ئى بخريتە سەر دەبىتە سالى كوردىيى  
بەرامبەر.
- 2 - بەرامبەر ھەر سالىك لە رىنى دووه مدا ژمارە يېتكى (1 تا 14). ژمارەكە ئاماژە يە بۆ سالنامەي  
زايىنىي ئەو سالە. لاپەپە (17 تا 30)
- 3 - بەرامبەر ھەر سالىك ، لە رىنى سىيەمدا ، پېتىيەكى ئىنگلەينى ھەيە (بە رەنگى سوور نۇوسراوە  
( a - b - c - d - e - f - g - h - j - k - m - n - o - p ) ئەمە سالنامەي كوردىيى  
بەرامبەر ئەو سالە يە. لاپەپە (33 تا 46) ،

بۆ نموونە بۆ دەرهەيتانى سالنامەي كوردىيى سالى (2709).

(2709) ئى كوردىيى - 700 - 2009 ئى زايىنى.  
بەرامبەر ئەم سالە ژمارە (6) و پېتىي (a) ھەيە. واتا سالنامەي ژمارە (6) سالنامەي زايىنىي سالى  
(2009) يە و (a) سالنامەي كوردىيى بەرامبەر ئەو سالە يە. لەئىر (30) ئى مانگى (رەشمەمى) دا ھېلى  
كېشراوە . واتا (30) لائەبرى ئەگەر سالە كوردىيىكە كەبىسە نەبۇو

بۆ دەرهەيتانى سالنامەي كوردىيى سالى (2640).

(2640) ئى كوردىيى - 700 - 1940 ئى زايىنى.  
بەرامبەر ئەم سالە ژمارە (10) و پېتىي (f) ھەيە. واتا سالنامەي ژمارە 10 سالنامەي زايىنىي (1940)  
ئە سالنامەي (f) سالنامەي كوردىيى بەرامبەر ئەو سالە يە.

# رآبەری سالنامەكان



ك	ن	سال												
g	5	1930	a	6	1885	a	12	1840	h	6	1795	a	6	1750
h	6	1931	b	7	1886	b	7	1841	c	14	1796	j	7	1751
c	14	1932	k	1	1887	c	1	1842	d	2	1797	d	8	1752
d	2	1933	e	9	1888	m	2	1843	e	3	1798	e	3	1753
e	3	1934	f	4	1889	f	10	1844	o	4	1799	f	4	1754
o	4	1935	g	5	1890	g	5	1845	g	5	1800	p	5	1755
A	12	1936	h	6	1891	a	6	1846	a	6	1801	b	13	1756
b	7	1937	c	14	1892	j	7	1847	b	7	1802	c	1	1757
c	1	1938	d	2	1893	d	8	1848	k	1	1803	d	2	1758
m	2	1939	e	3	1894	e	3	1849	e	9	1804	n	3	1759
f	10	1940	o	4	1895	f	4	1850	f	4	1805	g	11	1760
g	5	1941	a	12	1896	p	5	1851	g	5	1806	a	6	1761
a	6	1942	b	7	1897	b	13	1852	h	6	1807	b	7	1762
j	7	1943	c	1	1898	c	1	1853	c	14	1808	k	1	1763
d	8	1944	m	2	1899	d	2	1854	d	2	1809	e	9	1764
e	3	1945	e	3	1900	n	3	1855	e	3	1810	f	4	1765
f	4	1946	f	4	1901	g	11	1856	o	4	1811	g	5	1766
p	5	1947	g	5	1902	a	6	1857	a	12	1812	h	6	1767
b	13	1948	h	6	1903	b	7	1858	b	7	1813	c	14	1768
c	1	1949	c	14	1904	k	1	1859	c	1	1814	d	2	1769
d	2	1950	d	2	1905	e	9	1860	m	2	1815	e	3	1770
n	3	1951	e	3	1906	f	4	1861	f	10	1816	o	4	1771
g	11	1952	o	4	1907	g	5	1862	g	5	1817	a	12	1772
a	6	1953	a	12	1908	h	6	1863	c	1	1818	b	7	1773
b	7	1954	b	7	1909	c	14	1864	j	7	1819	c	1	1774
k	1	1955	c	1	1910	a	12	1865	d	8	1820	m	2	1775
e	9	1956	m	2	1911	e	3	1866	e	3	1821	f	10	1776
f	4	1957	F	10	1912	o	4	1867	f	4	1822	g	5	1777
g	5	1958	g	5	1913	a	12	1868	p	5	1823	a	6	1778
h	6	1959	a	6	1914	b	7	1869	b	13	1824	j	7	1779
c	14	1960	j	7	1915	c	1	1870	c	1	1825	d	8	1780
d	2	1961	d	8	1916	m	2	1871	d	2	1826	e	3	1781
e	3	1962	e	3	1917	f	10	1872	n	3	1827	f	4	1782
o	4	1963	f	4	1918	g	5	1873	g	11	1828	p	5	1783
a	12	1964	p	5	1919	a	6	1874	a	6	1829	a	12	1784
b	7	1965	b	13	1920	j	7	1875	b	7	1830	c	1	1785
c	1	1966	c	1	1921	d	8	1876	k	1	1831	d	2	1786
m	2	1967	d	2	1922	e	3	1877	e	9	1832	n	3	1787
f	10	1968	n	3	1923	f	4	1878	f	4	1833	g	11	1788
g	5	1969	g	11	1924	p	5	1879	g	5	1834	a	6	1789
a	6	1970	a	6	1925	b	13	1880	h	6	1835	b	7	1790
j	7	1971	b	7	1926	c	1	1881	c	14	1836	k	1	1791
d	8	1972	k	1	1927	d	2	1882	d	2	1837	e	9	1792
e	3	1973	e	9	1928	n	3	1883	e	3	1838	f	4	1793
f	4	1974	f	4	1929	g	11	1884	o	4	1839	g	5	1794

ک	ذ	سال												
p	5	2155	g	5	2110	a	6	2065	a	12	2020	p	5	1975
b	13	2156	h	6	2111	b	7	2066	b	7	2021	b	13	1976
c	1	2157	c	14	2112	k	1	2067	c	1	2022	c	1	1977
d	2	2158	d	2	2113	e	9	2068	m	2	2023	d	2	1978
n	3	2159	e	3	2114	f	4	2069	f	10	2024	n	3	1979
g	11	2160	o	4	2115	g	5	2070	g	5	2025	g	11	1980
a	6	2161	a	12	2116	h	6	2071	a	6	2026	a	6	1981
b	7	2162	b	7	2117	c	14	2072	j	7	2027	b	7	1982
k	1	2163	c	1	2118	d	2	2073	d	8	2028	k	1	1983
e	9	2164	m	2	2119	e	3	2074	e	3	2029	e	9	1984
f	4	2165	f	10	2120	o	4	2075	f	4	2030	f	4	1985
g	5	2166	g	5	2121	a	12	2076	p	5	2031	g	5	1986
h	6	2167	a	6	2122	b	7	2077	b	13	2032	h	6	1987
c	14	2168	j	7	2123	c	1	2078	c	1	2033	c	14	1988
d	2	2169	d	8	2124	m	2	2079	d	2	2034	d	2	1989
e	3	2170	E	3	2125	f	10	2080	n	3	2035	e	3	1990
o	4	2171	F	4	2126	g	5	2081	g	11	2036	o	4	1991
a	12	2172	p	5	2127	a	6	2082	a	6	2037	a	12	1992
b	7	2173	b	13	2128	j	7	2083	b	7	2038	b	7	1993
c	1	2174	c	1	2129	d	8	2084	k	1	2039	c	1	1994
m	2	2175	d	2	2130	e	3	2085	e	9	2040	m	2	1995
f	10	2176	n	3	2131	f	4	2086	f	4	2041	f	10	1996
g	5	2177	g	11	2132	p	5	2087	g	5	2042	g	5	1997
a	6	2178	a	6	2133	b	13	2088	h	6	2043	a	6	1998
j	7	2179	b	7	2134	c	1	2089	c	14	2044	j	7	1999
d	8	2180	k	1	2135	d	2	2090	d	2	2045	d	8	2000
e	3	2181	e	9	2136	n	3	2091	e	3	2046	e	3	2001
f	4	2182	f	4	2137	g	11	2092	o	4	2047	f	4	2002
p	5	2183	g	5	2138	a	6	2093	a	12	2048	p	5	2003
b	13	2184	h	6	2139	b	7	2094	b	7	2049	b	13	2004
c	1	2185	c	14	2140	k	1	2095	c	1	2050	c	1	2005
d	2	2186	d	2	2141	e	9	2096	m	2	2051	d	2	2006
n	3	2187	e	3	2142	f	4	2097	f	10	2052	n	3	2007
g	11	2188	f	4	2143	g	5	2098	g	5	2053	g	11	2008
a	6	2189	a	12	2144	a	6	2099	a	6	2054	a	6	2009
b	7	2190	b	7	2145	b	7	2100	j	7	2055	b	7	2010
k	1	2191	c	1	2146	c	1	2101	d	8	2056	k	1	2011
e	9	2192	d	2	2147	d	2	2102	e	3	2057	e	9	2012
f	4	2193	f	10	2148	n	3	2103	f	4	2058	f	4	2013
g	5	2194	g	5	2149	g	11	2104	p	5	2059	g	5	2014
h	6	2195	a	6	2150	a	6	2105	b	13	2060	h	6	2015
c	14	2196	j	7	2151	b	7	2106	c	1	2061	c	14	2016
d	2	2197	d	8	2152	k	1	2107	d	2	2062	d	2	2017
e	3	2198	e	3	2153	e	9	2108	n	3	2063	e	3	2018
o	4	2199	f	4	2154	f	4	2109	g	11	2064	o	4	2019

ک	ن	سال												
g	11	2380	o	4	2335	g	5	2290	g	5	2245	g	5	2200
a	6	2381	a	12	2336	h	6	2291	a	6	2246	a	6	2201
b	7	2382	b	7	2337	c	14	2292	j	7	2247	b	7	2202
k	1	2383	c	1	2338	d	2	2293	d	8	2248	k	1	2203
e	9	2384	m	2	2339	e	3	2294	e	3	2249	e	9	2204
f	4	2385	f	10	2340	o	4	2295	f	4	2250	f	4	2205
g	5	2386	g	5	2341	a	12	2296	p	5	2251	g	5	2206
h	6	2387	a	6	2342	b	7	2297	b	13	2252	h	6	2207
c	14	2388	j	7	2343	c	1	2298	c	1	2253	c	14	2208
d	2	2389	d	8	2344	m	2	2299	d	2	2254	d	2	2209
e	3	2390	e	3	2345	e	3	2300	n	3	2255	e	3	2210
o	4	2391	f	4	2346	f	4	2301	g	11	2256	o	4	2211
a	12	2392	p	5	2347	g	5	2302	a	6	2257	a	12	2212
b	7	2393	b	13	2348	h	6	2303	b	7	2258	b	7	2213
c	1	2394	c	1	2349	c	14	2304	k	1	2259	c	1	2214
m	2	2395	d	2	2350	d	2	2305	e	9	2260	m	2	2215
f	10	2396	n	3	2351	e	3	2306	f	4	2261	f	10	2216
g	5	2397	g	11	2352	o	4	2307	g	5	2262	g	5	2217
a	6	2398	a	6	2353	a	12	2308	h	6	2263	a	6	2218
j	7	2399	b	7	2354	b	7	2309	g	11	2264	j	7	2219
d	8	2400	k	1	2355	c	1	2310	d	2	2265	d	8	2220
e	3	2401	e	9	2356	m	2	2311	e	3	2266	e	3	2221
f	4	2402	f	4	2357	f	10	2312	o	4	2267	f	4	2222
p	5	2403	g	5	2358	g	5	2313	a	12	2268	p	5	2223
b	13	2404	h	6	2359	a	6	2314	b	7	2269	b	13	2224
c	1	2405	c	14	2360	j	7	2315	c	1	2270	c	1	2225
d	2	2406	d	2	2361	d	8	2316	m	2	2271	d	2	2226
n	3	2407	e	3	2362	e	3	2317	f	10	2272	n	3	2227
g	11	2408	o	4	2363	f	4	2318	g	5	2273	g	11	2228
a	6	2409	a	12	2364	p	5	2319	a	6	2274	a	6	2229
b	7	2410	b	7	2365	b	13	2320	j	7	2275	b	7	2230
k	1	2411	c	1	2366	c	1	2321	d	8	2276	k	1	2231
e	9	2412	m	2	2367	d	2	2322	e	3	2277	e	9	2232
f	4	2413	f	10	2368	n	3	2323	f	4	2278	f	4	2233
g	5	2414	g	5	2369	g	11	2324	p	5	2279	g	5	2234
h	6	2415	a	6	2370	a	6	2325	b	13	2280	h	6	2235
c	14	2416	j	7	2371	b	7	2326	c	1	2281	c	14	2236
d	2	2417	d	8	2372	k	1	2327	d	2	2282	d	2	2237
e	3	2418	e	3	2373	e	9	2328	n	3	2283	e	3	2238
o	4	2419	f	4	2374	f	4	2329	g	11	2284	o	4	2239
a	12	2420	p	5	2375	g	5	2330	a	6	2285	a	12	2240
b	7	2421	b	13	2376	h	6	2331	b	7	2286	b	7	2241
c	1	2422	c	1	2377	c	14	2332	k	1	2287	c	1	2242
m	2	2423	d	2	2378	d	2	2333	e	9	2288	m	2	2243
f	10	2424	n	3	2379	e	3	2334	f	4	2289	f	10	2244

<b>ک</b>	<b>ن</b>	<b>سال</b>												
<b>f</b>	4	2605	<b>g</b>	11	2560	<b>o</b>	4	2515	<b>g</b>	5	2470	<b>g</b>	5	2425
<b>g</b>	5	2606	<b>a</b>	6	2561	<b>a</b>	12	2516	<b>h</b>	6	2471	<b>a</b>	6	2426
<b>h</b>	6	2607	<b>b</b>	7	2562	<b>b</b>	7	2517	<b>c</b>	14	2472	<b>j</b>	7	2427
<b>c</b>	14	2608	<b>k</b>	1	2563	<b>c</b>	1	2518	<b>d</b>	2	2473	<b>d</b>	8	2428
<b>d</b>	2	2609	<b>e</b>	9	2564	<b>m</b>	2	2519	<b>e</b>	3	2474	<b>e</b>	3	2429
<b>e</b>	3	2610	<b>f</b>	4	2565	<b>f</b>	10	2520	<b>o</b>	4	2475	<b>f</b>	4	2430
<b>o</b>	4	2611	<b>g</b>	5	2566	<b>g</b>	5	2521	<b>a</b>	12	2476	<b>p</b>	5	2431
<b>a</b>	12	2612	<b>h</b>	6	2567	<b>a</b>	6	2522	<b>b</b>	7	2477	<b>b</b>	13	2432
<b>b</b>	7	2613	<b>c</b>	14	2568	<b>j</b>	7	2523	<b>c</b>	1	2478	<b>c</b>	1	2433
<b>c</b>	1	2614	<b>d</b>	2	2569	<b>d</b>	8	2524	<b>m</b>	2	2479	<b>d</b>	2	2434
<b>m</b>	2	2615	<b>e</b>	3	2570	<b>e</b>	3	2525	<b>f</b>	10	2480	<b>n</b>	3	2435
<b>f</b>	10	2616	<b>o</b>	4	2571	<b>f</b>	4	2526	<b>g</b>	5	2481	<b>g</b>	11	2436
<b>g</b>	5	2617	<b>a</b>	12	2572	<b>p</b>	5	2527	<b>a</b>	6	2482	<b>a</b>	6	2437
<b>a</b>	6	2618	<b>b</b>	7	2573	<b>b</b>	13	2528	<b>j</b>	7	2483	<b>b</b>	7	2438
<b>j</b>	7	2619	<b>c</b>	1	2574	<b>c</b>	1	2529	<b>d</b>	8	2484	<b>k</b>	1	2439
<b>d</b>	8	2620	<b>m</b>	2	2575	<b>d</b>	2	2530	<b>e</b>	3	2485	<b>e</b>	9	2440
<b>e</b>	3	2621	<b>f</b>	10	2576	<b>n</b>	3	2531	<b>f</b>	4	2486	<b>f</b>	4	2441
<b>f</b>	4	2622	<b>g</b>	5	2577	<b>g</b>	11	2532	<b>p</b>	5	2487	<b>g</b>	5	2442
<b>p</b>	5	2623	<b>a</b>	6	2578	<b>a</b>	6	2533	<b>b</b>	13	2488	<b>h</b>	6	2443
<b>b</b>	13	2624	<b>j</b>	7	2579	<b>b</b>	7	2534	<b>c</b>	1	2489	<b>c</b>	14	2444
<b>c</b>	1	2625	<b>d</b>	8	2580	<b>k</b>	1	2535	<b>d</b>	2	2490	<b>d</b>	2	2445
<b>d</b>	2	2626	<b>e</b>	3	2581	<b>e</b>	9	2536	<b>n</b>	3	2491	<b>e</b>	3	2446
<b>n</b>	3	2627	<b>f</b>	4	2582	<b>f</b>	4	2537	<b>g</b>	11	2492	<b>o</b>	4	2447
<b>g</b>	11	2628	<b>p</b>	5	2583	<b>g</b>	5	2538	<b>a</b>	6	2493	<b>a</b>	12	2448
<b>a</b>	6	2629	<b>b</b>	13	2584	<b>h</b>	6	2539	<b>b</b>	7	2494	<b>b</b>	7	2449
<b>b</b>	7	2630	<b>c</b>	1	2585	<b>c</b>	14	2540	<b>k</b>	1	2495	<b>c</b>	1	2450
<b>k</b>	1	2631	<b>d</b>	2	2586	<b>d</b>	2	2541	<b>e</b>	9	2496	<b>n</b>	3	2451
<b>e</b>	9	2632	<b>n</b>	3	2587	<b>e</b>	3	2542	<b>f</b>	4	2497	<b>f</b>	10	2452
<b>f</b>	4	2633	<b>g</b>	11	2588	<b>o</b>	4	2543	<b>g</b>	5	2498	<b>g</b>	5	2453
<b>g</b>	5	2634	<b>a</b>	6	2589	<b>a</b>	12	2544	<b>h</b>	6	2499	<b>a</b>	6	2454
<b>h</b>	6	2635	<b>b</b>	7	2590	<b>b</b>	7	2545	<b>b</b>	7	2500	<b>m</b>	2	2455
<b>c</b>	14	2636	<b>k</b>	1	2591	<b>c</b>	1	2546	<b>c</b>	1	2501	<b>e</b>	3	2456
<b>k</b>	1	2637	<b>e</b>	9	2592	<b>m</b>	2	2547	<b>d</b>	2	2502	<b>f</b>	4	2457
<b>e</b>	3	2638	<b>F</b>	4	2593	<b>f</b>	10	2548	<b>n</b>	3	2503	<b>a</b>	12	2458
<b>o</b>	4	2639	<b>g</b>	5	2594	<b>g</b>	5	2549	<b>g</b>	11	2504	<b>j</b>	7	2459
<b>a</b>	12	2640	<b>h</b>	6	2595	<b>a</b>	6	2550	<b>a</b>	6	2505	<b>c</b>	1	2460
<b>b</b>	7	2641	<b>c</b>	14	2596	<b>j</b>	7	2551	<b>b</b>	7	2506	<b>e</b>	3	2461
<b>c</b>	1	2642	<b>d</b>	2	2597	<b>d</b>	8	2552	<b>k</b>	1	2507	<b>f</b>	10	2462
<b>m</b>	2	2643	<b>e</b>	3	2598	<b>e</b>	3	2553	<b>e</b>	9	2508	<b>p</b>	5	2463
<b>f</b>	10	2644	<b>o</b>	4	2599	<b>f</b>	4	2554	<b>f</b>	4	2509	<b>a</b>	6	2464
<b>g</b>	5	2645	<b>g</b>	5	2600	<b>p</b>	5	2555	<b>g</b>	5	2510	<b>b</b>	7	2465
<b>a</b>	6	2646	<b>a</b>	6	2601	<b>b</b>	13	2556	<b>h</b>	6	2511	<b>d</b>	8	2466
<b>j</b>	7	2647	<b>b</b>	7	2602	<b>c</b>	1	2557	<b>c</b>	14	2512	<b>n</b>	3	2467
<b>d</b>	8	2648	<b>k</b>	1	2603	<b>d</b>	2	2558	<b>d</b>	2	2513	<b>f</b>	4	2468
<b>e</b>	3	2649	<b>e</b>	9	2604	<b>n</b>	3	2559	<b>e</b>	3	2514	<b>g</b>	5	2469

# **سالنامه زایینییه کان**



## 1

په شهمني - نوروز					ريسمان - په شهمني					به فرانيار - ريمان						
626	2819	2112	145		726	3019	2312	165		929	222	2515	188	111		
727	2920	2213	156		827	120	2413	176		1030	323	2616	199	122		
828	121	2314	167		928	221	2514	187		1131	424	2717	2010	133		
929	222	2415	178	101		322	2615	198	121		525	2818	2111	144		
1030	323	2516	189	112		423	2716	209	132		626	2919	2212	155		
1131	424	2617	1910	123		524	2817	2110	143		727	3020	2313	166		
	525	2718	2011	134		625	2918	2211	154		828	121	2414	177		
چونه زمان - پوشپر					گولان - چونه زمان					نوروز - گولان						
425	2818	2111	144		728	3121	2414	177		323	2716	209	132	1030		
526	2919	2212	155		829	122	2515	188	111	424	2817	2110	143			
627	3020	2313	166		930	223	2616	199	122	525	2918	2211	154			
728	3121	2414	177		1031	324	2717	2010	133	626	3019	2312	165			
829	122	2515	188	111		425	2818	2111	144	727	3120	2413	176			
930	223	2616	199	122		526	2919	2212	155	828	121	2514	187			
	324	2717	2010	133		627	3020	2313	166	929	222	2615	198	121		
گلاريز - ره زير					خورماثان - گلاريز					پوشپر - خورماثان						
224	2617	1910	123		527	2920	2213	156		123	2516	189	112	830		
325	2718	2011	134		628	3021	2314	167		224	2617	1910	123	931		
426	2819	2112	145		729	3122	2415	178	101	325	2718	2011	134			
527	2920	2213	156		830	123	2516	189	112	426	2819	2112	145			
628	3021	2314	167		931	224	2617	1910	123	527	2920	2213	156			
729	3122	2415	178	101		325	2718	2011	134	628	3021	2314	167			
830	123	2516	189	112		426	2819	2112	145	729	3122	2415	178	101		
سهرماوهز - به فرانيار					گلاريزان - سهرماوهز					ره زير - گلاريزان						
324	2617	1910	123	1031	526	2819	2112	145		729	3022	2315	168	91		
425	2718	2011	134		627	2920	2213	156		830	123	2416	179	102		
526	2819	2112	145		728	3021	2314	167		931	224	2517	1810	113		
627	2920	2213	156		829	122	2415	178	101		325	2618	1911	124		
728	3021	2314	167		930	223	2516	189	112		426	2719	2012	135		
829	122	2415	178	101		324	2617	1910	123		527	2820	2113	146		
930	223	2516	189	112		425	2718	2011	134		628	2921	2214	157		

په شهمني - نه ديدن					ريمهندان - په شهمني					به فرانبار - ريمهندان					
۵۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴		۶۲۵	۲۹۱۸	۲۲۱۱	۱۵۴		۸۲۸	۱۲۱	۲۴۱۴	۱۷۷		
۶۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵		۷۲۶	۳۰۱۹	۲۳۱۲	۱۶۵		۹۲۹	۲۲۲	۲۵۱۵	۱۸۸	۱۱۱	
۷۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶		۸۲۷	۱۲۰	۲۴۱۳	۱۷۶		۱۰۳۰	۳۲۳	۲۶۱۶	۱۹۹	۱۲۲	
۸۲۸	۱۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		۹۲۸	۲۲۱	۲۵۱۴	۱۸۷		۱۱۳۱	۴۲۴	۲۷۱۷	۲۰۱۰	۱۳۳	
۹۲۹	۲۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱		۳۲۲	۲۶۱۵	۱۹۸	۱۲۱		۵۲۵	۲۸۱۸	۲۱۱۱	۱۴۴	
۱۰۳۰	۳۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲		۴۲۳	۲۷۱۶	۲۰۹	۱۳۲		۶۲۶	۲۹۱۹	۲۲۱۲	۱۵۵	
۱۱۳۱	۴۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳		۵۲۴	۲۸۱۷	۲۱۱۰	۱۴۳		۷۲۷	۳۰۲۰	۲۳۱۳	۱۶۶	
چه زهه دهان - پوشپه					گولان - چه زهه دهان					نه ديدن - گولان					
۳۲۴	۲۷۱۷	۲۰۱۰	۱۳۳		۶۲۷	۳۰۲۰	۲۳۱۳	۱۶۶		۹۲۹	۲۲۲	۲۶۱۵	۱۹۸	۱۲۱	
۴۲۵	۲۸۱۸	۲۱۱۱	۱۴۴		۷۲۸	۳۱۲۱	۲۴۱۴	۱۷۷		۱۰۳۰	۳۲۳	۲۷۱۶	۲۰۹	۱۳۲	
۵۲۶	۲۹۱۹	۲۲۱۲	۱۵۵		۸۲۹	۱۲۲	۲۵۱۵	۱۸۸	۱۱۱		۴۲۴	۲۸۱۷	۲۱۱۰	۱۴۳	
۶۲۷	۳۰۲۰	۲۳۱۳	۱۶۶		۹۳۰	۲۲۳	۲۶۱۶	۱۹۹	۱۲۲		۵۲۵	۲۹۱۸	۲۲۱۱	۱۵۴	
۷۲۸	۳۱۲۱	۲۴۱۴	۱۷۷		۱۰۳۱	۳۲۴	۲۷۱۷	۲۰۱۰	۱۳۳		۶۲۶	۳۰۱۹	۲۳۱۲	۱۶۵	
۸۲۹	۱۲۲	۲۵۱۵	۱۸۸	۱۱۱		۴۲۵	۲۸۱۸	۲۱۱۱	۱۴۴		۷۲۷	۳۱۲۰	۲۴۱۳	۱۷۶	
۹۳۰	۲۲۳	۲۶۱۶	۱۹۹	۱۲۲		۵۲۶	۲۹۱۹	۲۲۱۲	۱۵۵		۸۲۸	۱۲۱	۲۵۱۴	۱۸۷	
گه لاریز - ره زیبر					خه همان - گه لاریز					پوشپه - خه همان					
۱۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲	۸۳۰	۴۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵		۷۲۹	۳۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱	
۲۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳		۵۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶		۸۳۰	۱۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲	
۳۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴		۶۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		۹۳۱	۲۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳	
۴۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵		۷۲۹	۳۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱		۳۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴	
۵۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶		۸۳۰	۱۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲		۴۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵	
۶۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		۹۳۱	۲۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳		۵۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶	
۷۲۹	۳۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱		۳۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴		۶۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷	
سهرماوهز - به فرانبار					گه لاریزان - سهرماوهز					ره زیبر - گه لاریزان					
۲۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲	۹۳۰	۴۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴		۶۲۸	۲۹۲۱	۲۲۱۴	۱۵۷		
۳۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳	۱۰۳۱	۵۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵		۷۲۹	۳۰۲۲	۲۳۱۵	۱۶۸	۹۱	
۴۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴		۶۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶		۸۳۰	۱۲۳	۲۴۱۶	۱۷۹	۱۰۲	
۵۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵		۷۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		۹۳۱	۲۲۴	۲۵۱۷	۱۸۱۰	۱۱۳	
۶۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶		۸۲۹	۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱		۳۲۵	۲۶۱۸	۱۹۱۱	۱۲۴	
۷۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		۹۳۰	۲۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲		۴۲۶	۲۷۱۹	۲۰۱۲	۱۳۵	
۸۲۹	۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱		۳۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳		۵۲۷	۲۸۲۰	۲۱۱۳	۱۴۶	

3

په شهمني - نوروز					رييهدان - په شهمني					به فرانتيار - ربيهندان					
۴۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳	۱۱۳۱	۵۲۴	۲۸۱۷	۲۱۱۰	۱۴۳		۷۲۷	۳۰۲۰	۲۳۱۳	۱۶۶		
۵۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴		۶۲۵	۲۹۱۸	۲۲۱۱	۱۵۴		۸۲۸	۱۲۱	۲۴۱۴	۱۷۷		
۶۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵		۷۲۶	۳۰۱۹	۲۳۱۲	۱۶۵		۹۲۹	۲۲۲	۲۵۱۵	۱۸۸	۱۱۱	
۷۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶		۸۲۷	۱۲۰	۲۴۱۳	۱۷۶		۱۰۳۰	۳۲۳	۲۶۱۶	۱۹۹	۱۲۲	
۸۲۸	۱۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		۹۲۸	۲۲۱	۲۵۱۴	۱۸۷		۱۱۳۱	۴۲۴	۲۷۱۷	۲۰۱۰	۱۳۳	
۹۲۹	۲۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱		۳۲۲	۲۶۱۵	۱۹۸	۱۲۱		۵۲۵	۲۸۱۸	۲۱۱۱	۱۴۴	
۱۰۳۰	۳۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲		۴۲۳	۲۷۱۶	۲۰۹	۱۳۲		۶۲۶	۲۹۱۹	۲۲۱۲	۱۵۵	
چهاردهن - پوششپر					گولان - چهاردهن					نوروز - گولان					
۲۲۳	۲۶۱۶	۱۹۹	۱۲۲	۹۳۰	۵۲۶	۲۹۱۹	۲۲۱۲	۱۵۵		۸۲۸	۱۲۱	۲۵۱۴	۱۸۷		
۳۲۴	۲۷۱۷	۲۰۱۰	۱۳۳		۶۲۷	۳۰۲۰	۲۳۱۳	۱۶۶		۹۲۹	۲۲۲	۲۶۱۵	۱۹۸	۱۲۱	
۴۲۵	۲۸۱۸	۲۱۱۱	۱۴۴		۷۲۸	۳۱۲۱	۲۴۱۴	۱۷۷		۱۰۳۰	۳۲۳	۲۷۱۶	۲۰۹	۱۳۲	
۵۲۶	۲۹۱۹	۲۲۱۲	۱۵۵		۸۲۹	۱۲۲	۲۵۱۵	۱۸۸	۱۱۱		۴۲۴	۲۸۱۷	۲۱۱۰	۱۴۳	
۶۲۷	۳۰۲۰	۲۳۱۳	۱۶۶		۹۳۰	۲۲۳	۲۶۱۶	۱۹۹	۱۲۲		۵۲۵	۲۹۱۸	۲۲۱۱	۱۵۴	
۷۲۸	۳۱۲۱	۲۴۱۴	۱۷۷		۱۰۳۱	۳۲۴	۲۷۱۷	۲۰۱۰	۱۳۳		۶۲۶	۳۰۱۹	۲۳۱۲	۱۶۵	
۸۲۹	۱۲۲	۲۵۱۵	۱۸۸	۱۱۱		۴۲۵	۲۸۱۸	۲۱۱۱	۱۴۴		۷۲۷	۳۱۲۰	۲۴۱۳	۱۷۶	
گلاریز - ره زیبار					خرمستان - گلاریز					پوششپر - خرمستان					
۷۲۹	۳۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱	۳۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴		۶۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		
۸۳۰	۱۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲	۴۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵		۷۲۹	۳۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱	
	۲۴۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳	۵۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶		۸۳۰	۱۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲	
	۳۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴	۶۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		۹۳۱	۲۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳	
	۴۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵	۷۲۹	۳۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱		۳۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴	
	۵۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶	۸۳۰	۱۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲		۴۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵	
	۶۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷	۹۳۱	۲۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳		۵۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶	
سهرماوهز - به فرانتيار					گلاریزان - سهرماوهز					ره زیبار - گلاریزان					
۸۲۹	۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱	۳۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳		۵۲۷	۲۸۲۰	۲۱۱۳	۱۴۶		
۹۳۰	۲۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲	۴۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴		۶۲۸	۲۹۲۱	۲۲۱۴	۱۵۷		
۱۰۳۱	۳۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳	۵۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵		۷۲۹	۳۰۲۲	۲۳۱۵	۱۶۸	۹۱	
	۴۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴	۶۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶		۸۳۰	۱۲۳	۲۴۱۶	۱۷۹	۱۰۲	
	۵۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵	۷۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		۹۳۱	۲۲۴	۲۵۱۷	۱۸۱۰	۱۱۳	
	۶۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶	۸۲۹	۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱		۳۲۵	۲۶۱۸	۱۹۱۱	۱۲۴	
	۷۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷	۹۳۰	۲۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲		۴۲۶	۲۷۱۹	۲۰۱۲	۱۳۵	

په شهمني - نه بند					دي بهمنان - په شهمني					به فرانتار - دی بهمنان						
<sup>3</sup> 23	<sup>25</sup> 16	<sup>18</sup> 9	<sup>11</sup> 2	<sup>10</sup> 30	<sup>4</sup> 23	<sup>27</sup> 16	<sup>20</sup> 9	<sup>13</sup> 2		<sup>6</sup> 26	<sup>29</sup> 19	<sup>22</sup> 12	<sup>15</sup> 5			
<sup>4</sup> 24	<sup>26</sup> 17	<sup>19</sup> 10	<sup>12</sup> 3	<sup>11</sup> 31	<sup>5</sup> 24	<sup>28</sup> 17	<sup>21</sup> 10	<sup>14</sup> 3		<sup>7</sup> 27	<sup>30</sup> 20	<sup>23</sup> 13	<sup>16</sup> 6			
<sup>5</sup> 25	<sup>27</sup> 18	<sup>20</sup> 11	<sup>13</sup> 4		<sup>6</sup> 25	<sup>29</sup> 18	<sup>22</sup> 11	<sup>15</sup> 4		<sup>8</sup> 28	<sup>1</sup> 21	<sup>24</sup> 14	<sup>17</sup> 7			
<sup>6</sup> 26	<sup>28</sup> 19	<sup>21</sup> 12	<sup>14</sup> 5		<sup>7</sup> 26	<sup>30</sup> 19	<sup>23</sup> 12	<sup>16</sup> 5		<sup>9</sup> 29	<sup>2</sup> 22	<sup>25</sup> 15	<sup>18</sup> 8	<sup>11</sup> 1		
<sup>7</sup> 27	<sup>29</sup> 20	<sup>22</sup> 13	<sup>15</sup> 6		<sup>8</sup> 27	<sup>1</sup> 20	<sup>24</sup> 13	<sup>17</sup> 6		<sup>10</sup> 30	<sup>3</sup> 23	<sup>26</sup> 16	<sup>19</sup> 9	<sup>12</sup> 2		
<sup>8</sup> 28	<sup>1</sup> 21	<sup>23</sup> 14	<sup>16</sup> 7		<sup>9</sup> 28	<sup>2</sup> 21	<sup>25</sup> 14	<sup>18</sup> 7		<sup>11</sup> 31	<sup>4</sup> 24	<sup>27</sup> 17	<sup>20</sup> 10	<sup>13</sup> 3		
<sup>9</sup> 29	<sup>2</sup> 22	<sup>24</sup> 15	<sup>17</sup> 8	<sup>10</sup> 1		<sup>3</sup> 22	<sup>26</sup> 15	<sup>19</sup> 8	<sup>12</sup> 1		<sup>5</sup> 25	<sup>28</sup> 18	<sup>21</sup> 11	<sup>14</sup> 4		
چو زه ردان - پوشپر					گولان - چو زه ردان					نه بند - گولان						
<sup>8</sup> 29	<sup>1</sup> 22	<sup>25</sup> 15	<sup>18</sup> 8	<sup>11</sup> 1	<sup>4</sup> 25	<sup>28</sup> 18	<sup>21</sup> 11	<sup>14</sup> 4		<sup>7</sup> 27	<sup>31</sup> 20	<sup>24</sup> 13	<sup>17</sup> 6			
<sup>9</sup> 30	<sup>2</sup> 23	<sup>26</sup> 16	<sup>19</sup> 9	<sup>12</sup> 2	<sup>5</sup> 26	<sup>29</sup> 19	<sup>22</sup> 12	<sup>15</sup> 5		<sup>8</sup> 28	<sup>1</sup> 21	<sup>25</sup> 14	<sup>18</sup> 7			
	<sup>3</sup> 24	<sup>27</sup> 17	<sup>20</sup> 10	<sup>13</sup> 3	<sup>6</sup> 27	<sup>30</sup> 20	<sup>23</sup> 13	<sup>16</sup> 6		<sup>9</sup> 29	<sup>2</sup> 22	<sup>26</sup> 15	<sup>19</sup> 8	<sup>12</sup> 1		
	<sup>4</sup> 25	<sup>28</sup> 18	<sup>21</sup> 11	<sup>14</sup> 4	<sup>7</sup> 28	<sup>31</sup> 21	<sup>24</sup> 14	<sup>17</sup> 7		<sup>10</sup> 30	<sup>3</sup> 23	<sup>27</sup> 16	<sup>20</sup> 9	<sup>13</sup> 2		
	<sup>5</sup> 26	<sup>29</sup> 19	<sup>22</sup> 12	<sup>15</sup> 5	<sup>8</sup> 29	<sup>1</sup> 22	<sup>25</sup> 15	<sup>18</sup> 8	<sup>11</sup> 1		<sup>4</sup> 24	<sup>28</sup> 17	<sup>21</sup> 10	<sup>14</sup> 3		
	<sup>6</sup> 27	<sup>30</sup> 20	<sup>23</sup> 13	<sup>16</sup> 6	<sup>9</sup> 30	<sup>2</sup> 23	<sup>26</sup> 16	<sup>19</sup> 9	<sup>12</sup> 2		<sup>5</sup> 25	<sup>29</sup> 18	<sup>22</sup> 11	<sup>15</sup> 4		
	<sup>7</sup> 28	<sup>31</sup> 21	<sup>24</sup> 14	<sup>17</sup> 7	<sup>10</sup> 31	<sup>3</sup> 24	<sup>27</sup> 17	<sup>20</sup> 10	<sup>13</sup> 3		<sup>6</sup> 26	<sup>30</sup> 19	<sup>23</sup> 12	<sup>16</sup> 5		
گلاریز - ره زیار					خه رمانان - گلاریز					پوشپر - خه رمانان						
<sup>6</sup> 28	<sup>30</sup> 21	<sup>23</sup> 14	<sup>16</sup> 7		<sup>2</sup> 24	<sup>26</sup> 17	<sup>19</sup> 10	<sup>12</sup> 3	<sup>9</sup> 31	<sup>5</sup> 27	<sup>29</sup> 20	<sup>22</sup> 13	<sup>15</sup> 6			
<sup>7</sup> 29	<sup>31</sup> 22	<sup>24</sup> 15	<sup>17</sup> 8	<sup>10</sup> 1	<sup>3</sup> 25	<sup>27</sup> 18	<sup>20</sup> 11	<sup>13</sup> 4		<sup>6</sup> 28	<sup>30</sup> 21	<sup>23</sup> 14	<sup>16</sup> 7			
<sup>8</sup> 30	<sup>1</sup> 23	<sup>25</sup> 16	<sup>18</sup> 9	<sup>11</sup> 2	<sup>4</sup> 26	<sup>28</sup> 19	<sup>21</sup> 12	<sup>14</sup> 5		<sup>7</sup> 29	<sup>31</sup> 22	<sup>24</sup> 15	<sup>17</sup> 8	<sup>10</sup> 1		
	<sup>2</sup> 24	<sup>26</sup> 17	<sup>19</sup> 10	<sup>12</sup> 3	<sup>5</sup> 27	<sup>29</sup> 20	<sup>22</sup> 13	<sup>15</sup> 6		<sup>8</sup> 30	<sup>1</sup> 23	<sup>25</sup> 16	<sup>18</sup> 9	<sup>11</sup> 2		
	<sup>3</sup> 25	<sup>27</sup> 18	<sup>20</sup> 11	<sup>13</sup> 4	<sup>6</sup> 28	<sup>30</sup> 21	<sup>23</sup> 14	<sup>16</sup> 7		<sup>9</sup> 31	<sup>2</sup> 24	<sup>26</sup> 17	<sup>19</sup> 10	<sup>12</sup> 3		
	<sup>4</sup> 26	<sup>28</sup> 19	<sup>21</sup> 12	<sup>14</sup> 5	<sup>7</sup> 29	<sup>31</sup> 22	<sup>24</sup> 15	<sup>17</sup> 8	<sup>10</sup> 1		<sup>3</sup> 25	<sup>27</sup> 18	<sup>20</sup> 11	<sup>13</sup> 4		
	<sup>5</sup> 27	<sup>29</sup> 20	<sup>22</sup> 13	<sup>15</sup> 6	<sup>8</sup> 30	<sup>1</sup> 23	<sup>25</sup> 16	<sup>18</sup> 9	<sup>11</sup> 2		<sup>4</sup> 26	<sup>28</sup> 19	<sup>21</sup> 12	<sup>14</sup> 5		
سهرماوهز - به فرانتار					گلاریزان - سهرماوهز					ره زیار - گلاریزان						
<sup>7</sup> 28	<sup>30</sup> 21	<sup>23</sup> 14	<sup>16</sup> 7		<sup>2</sup> 23	<sup>25</sup> 16	<sup>18</sup> 9	<sup>11</sup> 2	<sup>9</sup> 30	<sup>4</sup> 26	<sup>27</sup> 19	<sup>20</sup> 12	<sup>13</sup> 5			
<sup>8</sup> 29	<sup>1</sup> 22	<sup>24</sup> 15	<sup>17</sup> 8	<sup>10</sup> 1	<sup>3</sup> 24	<sup>26</sup> 17	<sup>19</sup> 10	<sup>12</sup> 3		<sup>5</sup> 27	<sup>28</sup> 20	<sup>21</sup> 13	<sup>14</sup> 6			
<sup>9</sup> 30	<sup>2</sup> 23	<sup>25</sup> 16	<sup>18</sup> 9	<sup>11</sup> 2	<sup>4</sup> 25	<sup>27</sup> 18	<sup>20</sup> 11	<sup>13</sup> 4		<sup>6</sup> 28	<sup>29</sup> 21	<sup>22</sup> 14	<sup>15</sup> 7			
<sup>10</sup> 31	<sup>3</sup> 24	<sup>26</sup> 17	<sup>19</sup> 10	<sup>12</sup> 3	<sup>5</sup> 26	<sup>28</sup> 19	<sup>21</sup> 12	<sup>14</sup> 5		<sup>7</sup> 29	<sup>30</sup> 22	<sup>23</sup> 15	<sup>16</sup> 8	<sup>9</sup> 1		
	<sup>4</sup> 25	<sup>27</sup> 18	<sup>20</sup> 11	<sup>13</sup> 4	<sup>6</sup> 27	<sup>29</sup> 20	<sup>22</sup> 13	<sup>15</sup> 6		<sup>8</sup> 30	<sup>1</sup> 23	<sup>24</sup> 16	<sup>17</sup> 9	<sup>10</sup> 2		
	<sup>5</sup> 26	<sup>28</sup> 19	<sup>21</sup> 12	<sup>14</sup> 5	<sup>7</sup> 28	<sup>30</sup> 21	<sup>23</sup> 14	<sup>16</sup> 7		<sup>9</sup> 31	<sup>2</sup> 24	<sup>25</sup> 17	<sup>18</sup> 10	<sup>11</sup> 3		
	<sup>6</sup> 27	<sup>29</sup> 20	<sup>22</sup> 13	<sup>15</sup> 6	<sup>8</sup> 29	<sup>1</sup> 22	<sup>24</sup> 15	<sup>17</sup> 8	<sup>10</sup> 1		<sup>3</sup> 25	<sup>26</sup> 18	<sup>19</sup> 11	<sup>12</sup> 4		

## 5

پهشمنی - نویند					ریهندان - پهشمنی					به فرانبار - ریهندان						
<sup>9</sup> 29	<sup>2</sup> 22	<sup>24</sup> 15	<sup>17</sup> 8	<sup>10</sup> 1		<sup>3</sup> 22	<sup>26</sup> 15	<sup>19</sup> 8	<sup>12</sup> 1	<sup>5</sup> 25	<sup>28</sup> 18	<sup>21</sup> 11	<sup>14</sup> 4			
<sup>10</sup> 30	<sup>3</sup> 23	<sup>25</sup> 16	<sup>18</sup> 9	<sup>11</sup> 2		<sup>4</sup> 23	<sup>27</sup> 16	<sup>20</sup> 9	<sup>13</sup> 2	<sup>6</sup> 26	<sup>29</sup> 19	<sup>22</sup> 12	<sup>15</sup> 5			
<sup>11</sup> 31	<sup>4</sup> 24	<sup>26</sup> 17	<sup>19</sup> 10	<sup>12</sup> 3		<sup>5</sup> 24	<sup>28</sup> 17	<sup>21</sup> 10	<sup>14</sup> 3	<sup>7</sup> 27	<sup>30</sup> 20	<sup>23</sup> 13	<sup>16</sup> 6			
	<sup>5</sup> 25	<sup>27</sup> 18	<sup>20</sup> 11	<sup>13</sup> 4		<sup>6</sup> 25	<sup>29</sup> 18	<sup>22</sup> 11	<sup>15</sup> 4	<sup>8</sup> 28	<sup>1</sup> 21	<sup>24</sup> 14	<sup>17</sup> 7			
	<sup>6</sup> 26	<sup>28</sup> 19	<sup>21</sup> 12	<sup>14</sup> 5		<sup>7</sup> 26	<sup>30</sup> 19	<sup>23</sup> 12	<sup>16</sup> 5	<sup>9</sup> 29	<sup>2</sup> 22	<sup>25</sup> 15	<sup>18</sup> 8	<sup>11</sup> 1		
	<sup>7</sup> 27	<sup>29</sup> 20	<sup>22</sup> 13	<sup>15</sup> 6		<sup>8</sup> 27	<sup>1</sup> 20	<sup>24</sup> 13	<sup>17</sup> 6	<sup>10</sup> 30	<sup>3</sup> 23	<sup>26</sup> 16	<sup>19</sup> 9	<sup>12</sup> 2		
	<sup>8</sup> 28	<sup>1</sup> 21	<sup>23</sup> 14	<sup>16</sup> 7		<sup>9</sup> 28	<sup>2</sup> 21	<sup>25</sup> 14	<sup>18</sup> 7	<sup>11</sup> 31	<sup>4</sup> 24	<sup>27</sup> 17	<sup>20</sup> 10	<sup>13</sup> 3		
جذزهندان - پوشپر					گولان - جذزهندان					نويزد - گولان						
<sup>7</sup> 28	<sup>31</sup> 21	<sup>24</sup> 14	<sup>17</sup> 7		<sup>3</sup> 24	<sup>27</sup> 17	<sup>20</sup> 10	<sup>13</sup> 3	<sup>10</sup> 31	<sup>6</sup> 26	<sup>30</sup> 19	<sup>23</sup> 12	<sup>16</sup> 5			
<sup>8</sup> 29	<sup>1</sup> 22	<sup>25</sup> 15	<sup>18</sup> 8	<sup>11</sup> 1	<sup>4</sup> 25	<sup>28</sup> 18	<sup>21</sup> 11	<sup>14</sup> 4		<sup>7</sup> 27	<sup>31</sup> 20	<sup>24</sup> 13	<sup>17</sup> 6			
<sup>9</sup> 30	<sup>2</sup> 23	<sup>26</sup> 16	<sup>19</sup> 9	<sup>12</sup> 2	<sup>5</sup> 26	<sup>29</sup> 19	<sup>22</sup> 12	<sup>15</sup> 5		<sup>8</sup> 28	<sup>1</sup> 21	<sup>25</sup> 14	<sup>18</sup> 7			
	<sup>3</sup> 24	<sup>27</sup> 17	<sup>20</sup> 10	<sup>13</sup> 3	<sup>6</sup> 27	<sup>30</sup> 20	<sup>23</sup> 13	<sup>16</sup> 6		<sup>9</sup> 29	<sup>2</sup> 22	<sup>26</sup> 15	<sup>19</sup> 8	<sup>12</sup> 1		
	<sup>4</sup> 25	<sup>28</sup> 18	<sup>21</sup> 11	<sup>14</sup> 4	<sup>7</sup> 28	<sup>31</sup> 21	<sup>24</sup> 14	<sup>17</sup> 7		<sup>10</sup> 30	<sup>3</sup> 23	<sup>27</sup> 16	<sup>20</sup> 9	<sup>13</sup> 2		
	<sup>5</sup> 26	<sup>29</sup> 19	<sup>22</sup> 12	<sup>15</sup> 5	<sup>8</sup> 29	<sup>1</sup> 22	<sup>25</sup> 15	<sup>18</sup> 8	<sup>11</sup> 1		<sup>4</sup> 24	<sup>28</sup> 17	<sup>21</sup> 10	<sup>14</sup> 3		
	<sup>6</sup> 27	<sup>30</sup> 20	<sup>23</sup> 13	<sup>16</sup> 6	<sup>9</sup> 30	<sup>2</sup> 23	<sup>26</sup> 16	<sup>19</sup> 9	<sup>12</sup> 2		<sup>5</sup> 25	<sup>29</sup> 18	<sup>22</sup> 11	<sup>15</sup> 4		
گلاريز - رهنيز					خورمانان - گلاريز					پوشپر - خورمانان						
<sup>5</sup> 27	<sup>29</sup> 20	<sup>22</sup> 13	<sup>15</sup> 6		<sup>1</sup> 23	<sup>25</sup> 16	<sup>18</sup> 9	<sup>11</sup> 2	<sup>8</sup> 30	<sup>4</sup> 26	<sup>28</sup> 19	<sup>21</sup> 12	<sup>14</sup> 5			
<sup>6</sup> 28	<sup>30</sup> 21	<sup>23</sup> 14	<sup>16</sup> 7		<sup>2</sup> 24	<sup>26</sup> 17	<sup>19</sup> 10	<sup>12</sup> 3	<sup>9</sup> 31	<sup>5</sup> 27	<sup>29</sup> 20	<sup>22</sup> 13	<sup>15</sup> 6			
<sup>7</sup> 29	<sup>31</sup> 22	<sup>24</sup> 15	<sup>17</sup> 8	<sup>10</sup> 1	<sup>3</sup> 25	<sup>27</sup> 18	<sup>20</sup> 11	<sup>13</sup> 4		<sup>6</sup> 28	<sup>30</sup> 21	<sup>23</sup> 14	<sup>16</sup> 7			
<sup>8</sup> 30	<sup>1</sup> 23	<sup>25</sup> 16	<sup>18</sup> 9	<sup>11</sup> 2	<sup>4</sup> 26	<sup>28</sup> 19	<sup>21</sup> 12	<sup>14</sup> 5		<sup>7</sup> 29	<sup>31</sup> 22	<sup>24</sup> 15	<sup>17</sup> 8	<sup>10</sup> 1		
	<sup>2</sup> 24	<sup>26</sup> 17	<sup>19</sup> 10	<sup>12</sup> 3	<sup>5</sup> 27	<sup>29</sup> 20	<sup>22</sup> 13	<sup>15</sup> 6		<sup>8</sup> 30	<sup>1</sup> 23	<sup>25</sup> 16	<sup>18</sup> 9	<sup>11</sup> 2		
	<sup>3</sup> 25	<sup>27</sup> 18	<sup>20</sup> 11	<sup>13</sup> 4	<sup>6</sup> 28	<sup>30</sup> 21	<sup>23</sup> 14	<sup>16</sup> 7		<sup>9</sup> 31	<sup>2</sup> 24	<sup>26</sup> 17	<sup>19</sup> 10	<sup>12</sup> 3		
	<sup>4</sup> 26	<sup>28</sup> 19	<sup>21</sup> 12	<sup>14</sup> 5	<sup>7</sup> 29	<sup>31</sup> 22	<sup>24</sup> 15	<sup>17</sup> 8	<sup>10</sup> 1		<sup>3</sup> 25	<sup>27</sup> 18	<sup>20</sup> 11	<sup>13</sup> 4		
سدرماوهز - به فرانبار					گلاريزان - سدرماوهز					رهنيز - گلاريزان						
<sup>6</sup> 27	<sup>29</sup> 20	<sup>22</sup> 13	<sup>15</sup> 6		<sup>8</sup> 29	<sup>1</sup> 22	<sup>24</sup> 15	<sup>17</sup> 8	<sup>10</sup> 1	<sup>3</sup> 25	<sup>26</sup> 18	<sup>19</sup> 11	<sup>12</sup> 4			
<sup>7</sup> 28	<sup>30</sup> 21	<sup>23</sup> 14	<sup>16</sup> 7		<sup>9</sup> 30	<sup>2</sup> 23	<sup>25</sup> 16	<sup>18</sup> 9	<sup>11</sup> 2	<sup>4</sup> 26	<sup>27</sup> 19	<sup>20</sup> 12	<sup>13</sup> 5			
<sup>8</sup> 29	<sup>1</sup> 22	<sup>24</sup> 15	<sup>17</sup> 8	<sup>10</sup> 1		<sup>3</sup> 24	<sup>26</sup> 17	<sup>19</sup> 10	<sup>12</sup> 3	<sup>5</sup> 27	<sup>28</sup> 20	<sup>21</sup> 13	<sup>14</sup> 6			
<sup>9</sup> 30	<sup>2</sup> 23	<sup>25</sup> 16	<sup>18</sup> 9	<sup>11</sup> 2		<sup>4</sup> 25	<sup>27</sup> 18	<sup>20</sup> 11	<sup>13</sup> 4	<sup>6</sup> 28	<sup>29</sup> 21	<sup>22</sup> 14	<sup>15</sup> 7			
<sup>10</sup> 31	<sup>3</sup> 24	<sup>26</sup> 17	<sup>19</sup> 10	<sup>12</sup> 3		<sup>5</sup> 26	<sup>28</sup> 19	<sup>21</sup> 12	<sup>14</sup> 5	<sup>7</sup> 29	<sup>30</sup> 22	<sup>23</sup> 15	<sup>16</sup> 8	<sup>9</sup> 1		
	<sup>4</sup> 25	<sup>27</sup> 18	<sup>20</sup> 11	<sup>13</sup> 4		<sup>6</sup> 27	<sup>29</sup> 20	<sup>22</sup> 13	<sup>15</sup> 6	<sup>8</sup> 30	<sup>1</sup> 23	<sup>24</sup> 16	<sup>17</sup> 9	<sup>10</sup> 2		
	<sup>5</sup> 26	<sup>28</sup> 19	<sup>21</sup> 12	<sup>14</sup> 5		<sup>7</sup> 28	<sup>30</sup> 21	<sup>23</sup> 14	<sup>16</sup> 7	<sup>9</sup> 31	<sup>2</sup> 24	<sup>25</sup> 17	<sup>18</sup> 10	<sup>11</sup> 3		

## 6

په شهمنوي - نوروز					ريمهندان - په شهمنوي					به فرانبار - ريمهندان					
828	121	2314	167		928	221	2514	187		424	2717	2010	133	1131	
929	222	2415	178	101		322	2615	198	121	525	2818	2111	144		
1030	323	2516	189	112		423	2716	209	132	626	2919	2212	155		
1131	424	2617	1910	123		524	2817	2110	143	727	3020	2313	166		
	525	2718	2011	134		625	2918	2211	154	828	121	2414	177		
	626	2819	2112	145		726	3019	2312	165	929	222	2515	188	111	
	727	2920	2213	156		827	120	2413	176	1030	323	2616	199	122	
جذده ردان - پوشپر					گولان - جذده ردان					نوروز - گولان					
627	3020	2313	166		223	2616	199	122	930	525	2918	2211	154		
728	3121	2414	177		324	2717	2010	133	1031	626	3019	2312	165		
829	122	2515	188	111	425	2818	2111	144		727	3120	2413	176		
930	223	2616	199	122	526	2919	2212	155		828	121	2514	187		
	324	2717	2010	133	627	3020	2313	166		929	222	2615	188	121	
	425	2818	2111	144	728	3121	2414	177		1030	323	2716	209	132	
	526	2919	2212	155	829	122	2515	188	111		424	2817	2110	143	
گلابیز - ره زیر					خرمانان - گلابیز					پوشپر - خرمانان					
426	2819	2112	145		729	3122	2415	178	101	325	2718	2011	134		
527	2920	2213	156		830	123	2516	189	112	426	2819	2112	145		
628	3021	2314	167		931	224	2617	1910	123	527	2920	2213	156		
729	3122	2415	178	101		325	2718	2011	134	628	3021	2314	167		
830	123	2516	189	112		426	2819	2112	145	729	3122	2415	178	101	
	224	2617	1910	123		527	2920	2213	156	830	123	2516	189	112	
	325	2718	2011	134		628	3021	2314	167	931	224	2617	1910	123	
سمرماوهز - به فرانبار					گلاریزان - سمرماوهز					ره زیر - گلاریزان					
526	2819	2112	145		728	3021	2314	167		224	2517	1810	113	931	
627	2920	2213	156		829	122	2415	178	101	325	2618	1911	124		
728	3021	2314	167		930	223	2516	189	112	426	2719	2012	135		
829	122	2415	178	101		324	2617	1910	123	527	2820	2113	146		
930	223	2516	189	112		425	2718	2011	134	628	2921	2214	157		
1031	324	2617	1910	123		526	2819	2112	145	729	3022	2315	168	91	
	425	2718	2011	134		627	2920	2213	156	830	123	2416	179	102	

نوروز - په شمی										به فرانتار - ریمهندان											
په شمی - نوروز					ریمهندان - په شمی					به فرانتار - ریمهندان											
۷۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶		۸۲۷	۱۲۰	۲۴۱۳	۱۷۶		۳۲۳	۲۶۱۶	۱۹۹	۱۲۲	۱۰۳۰							
۸۲۸	۱۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		۹۲۸	۲۲۱	۲۵۱۴	۱۸۷		۴۲۴	۲۷۱۷	۲۰۱۰	۱۳۳	۱۱۳۱							
۹۲۹	۲۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱		۳۲۲	۲۶۱۵	۱۹۸	۱۲۱	۵۲۵	۲۸۱۸	۲۱۱۱	۱۴۴								
۱۰۳۰	۳۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲		۴۲۳	۲۷۱۶	۲۰۹	۱۳۲	۶۲۶	۲۹۱۹	۲۲۱۲	۱۵۵								
۱۱۳۱	۴۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳		۵۲۴	۲۸۱۷	۲۱۱۰	۱۴۳	۷۲۷	۳۰۲۰	۲۳۱۳	۱۶۶								
	۵۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴		۶۲۵	۲۹۱۸	۲۲۱۱	۱۵۴	۸۲۸	۱۲۱	۲۴۱۴	۱۷۷								
	۶۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵		۷۲۶	۳۰۱۹	۲۳۱۲	۱۶۵	۹۲۹	۲۲۲	۲۵۱۵	۱۸۸	۱۱۱							
چلزه ردان - پوشپور					گولان - چلزه ردان					نوروز - گولان											
۵۲۶	۲۹۱۹	۲۲۱۲	۱۵۵		۸۲۹	۱۲۲	۲۵۱۵	۱۸۸	۱۱۱	۴۲۴	۲۸۱۷	۲۱۱۰	۱۴۳								
۶۲۷	۳۰۲۰	۲۳۱۳	۱۶۶		۹۳۰	۲۲۳	۲۶۱۶	۱۹۹	۱۲۲	۵۲۵	۲۹۱۸	۲۲۱۱	۱۵۴								
۷۲۸	۳۱۲۱	۲۴۱۴	۱۷۷		۱۰۳۱	۳۲۴	۲۷۱۷	۲۰۱۰	۱۳۳	۶۲۶	۳۰۱۹	۲۳۱۲	۱۶۵								
۸۲۹	۱۲۲	۲۵۱۵	۱۸۸	۱۱۱		۴۲۵	۲۸۱۸	۲۱۱۱	۱۴۴	۷۲۷	۳۱۲۰	۲۴۱۳	۱۷۶								
۹۳۰	۲۲۳	۲۶۱۶	۱۹۹	۱۲۲		۵۲۶	۲۹۱۹	۲۲۱۲	۱۵۵	۸۲۸	۱۲۱	۲۵۱۴	۱۸۷								
	۳۲۴	۲۷۱۷	۲۰۱۰	۱۳۳		۶۲۷	۳۰۲۰	۲۳۱۳	۱۶۶	۹۲۹	۲۲۲	۲۶۱۵	۱۹۸	۱۲۱							
	۴۲۵	۲۸۱۸	۲۱۱۱	۱۴۴		۷۲۸	۳۱۲۱	۲۴۱۴	۱۷۷	۱۰۳۰	۳۲۳	۲۷۱۶	۲۰۹	۱۳۲							
گلاریز - ره زیر					خرمانان - گلاریز					پوشپور - خرمانان											
۳۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴		۶۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳	۹۳۱							
۴۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵		۷۲۹	۳۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱	۳۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴								
۵۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶		۸۳۰	۱۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲	۴۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵								
۶۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		۹۳۱	۲۴۱۷	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳	۵۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶								
۷۲۹	۳۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱		۳۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴	۶۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷								
۸۳۰	۱۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲		۴۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵	۷۲۹	۳۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱							
	۲۴۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳		۵۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶	۸۳۰	۱۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲							
سدهماهه - به فرانتار					گلاریزان - سدهماهه					ره زیر - گلاریزان											
۴۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴		۶۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶		۱۲۳	۲۴۱۶	۱۷۹	۱۰۲	۸۳۰							
۵۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵		۷۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		۲۴	۲۵۱۷	۱۸۱۰	۱۱۳	۹۳۱							
۶۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶		۸۲۹	۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱	۳۲۵	۲۶۱۸	۱۹۱۱	۱۲۴								
۷۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		۹۳۰	۲۴۱۷	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲	۴۲۶	۲۷۱۹	۲۰۱۲	۱۳۵								
۸۲۹	۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱		۳۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳	۵۲۷	۲۸۲۰	۲۱۱۳	۱۴۶								
۹۳۰	۲۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲		۴۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴	۶۲۸	۲۹۲۱	۲۲۱۴	۱۵۷								
۱۰۳۱	۳۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳		۵۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵	۷۲۹	۳۰۲۲	۲۳۱۵	۱۶۸	۹۱							

# 8

به شهمنی - نوروز					ری بهمنان - به شهمنی					به فروردینان - ری بهمنان					
۵۲۵	۲۸۱۸	۲۱۱۱	۱۴۴		۷۲۶	۳۰۱۹	۲۳۱۲	۱۶۵		۹۲۹	۲۲۲	۲۵۱۵	۱۸۸	۱۱۱	
۶۲۶	۲۹۱۹	۲۲۱۲	۱۵۵		۸۲۷	۱۲۰	۲۴۱۳	۱۷۶		۱۰۳۰	۳۲۳	۲۶۱۶	۱۹۹	۱۲۲	
۷۲۷	۳۰۲۰	۲۳۱۳	۱۶۶		۹۲۸	۲۲۱	۲۵۱۴	۱۸۷		۱۱۳۱	۴۲۴	۲۷۱۷	۲۰۱۰	۱۳۳	
۸۲۸	۱۲۱	۲۴۱۴	۱۷۷		۱۰۲۹	۳۲۲	۲۶۱۵	۱۹۸	۱۲۱		۵۲۵	۲۸۱۸	۲۱۱۱	۱۴۴	
۹۲۹	۲۲۲	۲۵۱۵	۱۸۸	۱۱۱		۴۲۳	۲۷۱۶	۲۰۹	۱۳۲		۶۲۶	۲۹۱۹	۲۲۱۲	۱۵۵	
۱۰۳۰	۳۲۳	۲۶۱۶	۱۹۹	۱۲۲		۵۲۴	۲۸۱۷	۲۱۱۰	۱۴۳		۷۲۷	۳۰۲۰	۲۳۱۳	۱۶۶	
۱۱۳۱	۴۲۴	۲۷۱۷	۲۰۱۰	۱۳۳		۶۲۵	۲۹۱۸	۲۲۱۱	۱۵۴		۸۲۸	۱۲۱	۲۴۱۴	۱۷۷	
چوپان - پوشپار					گولان - چوپان					نوروز - گولان					
۳۲۴	۲۷۱۷	۲۰۱۰	۱۳۳		۶۲۷	۳۰۲۰	۲۳۱۳	۱۶۶		۹۲۹	۲۲۲	۲۶۱۵	۱۹۸	۱۲۱	
۴۲۵	۲۸۱۸	۲۱۱۱	۱۴۴		۷۲۸	۳۱۲۱	۲۴۱۴	۱۷۷		۱۰۳۰	۳۲۳	۲۷۱۶	۲۰۹	۱۳۲	
۵۲۶	۲۹۱۹	۲۲۱۲	۱۵۵		۸۲۹	۱۲۲	۲۵۱۵	۱۸۸	۱۱۱		۴۲۴	۲۸۱۷	۲۱۱۰	۱۴۳	
۶۲۷	۳۰۲۰	۲۳۱۳	۱۶۶		۹۳۰	۲۲۳	۲۶۱۶	۱۹۹	۱۲۲		۵۲۵	۲۹۱۸	۲۲۱۱	۱۵۴	
۷۲۸	۳۱۲۱	۲۴۱۴	۱۷۷		۱۰۳۱	۳۲۴	۲۷۱۷	۲۰۱۰	۱۳۳		۶۲۶	۳۰۱۹	۲۳۱۲	۱۶۵	
۸۲۹	۱۲۲	۲۵۱۵	۱۸۸	۱۱۱		۴۲۵	۲۸۱۸	۲۱۱۱	۱۴۴		۷۲۷	۳۱۲۰	۲۴۱۳	۱۷۶	
۹۳۰	۲۲۳	۲۶۱۶	۱۹۹	۱۲۲		۵۲۶	۲۹۱۹	۲۲۱۲	۱۵۵		۸۲۸	۱۲۱	۲۵۱۴	۱۸۷	
گلاریز - ره زیب					خرمانان - گلاریز					پوشپار - خرمانان					
۱۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲	۸۳۰	۴۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵		۷۲۹	۳۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱	
۲۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳		۵۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶		۸۳۰	۱۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲	
۳۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴		۶۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		۹۳۱	۲۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳	
۴۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵		۷۲۹	۳۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱		۳۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴	
۵۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶		۸۳۰	۱۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲		۴۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵	
۶۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		۹۳۱	۲۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳		۵۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶	
۷۲۹	۳۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱		۳۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴		۶۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷	
سدهماهه - به فروردین					گلاریزان - سدهماهه					ره زیب - گلاریزان					
۲۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲	۹۳۰	۴۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴		۶۲۸	۲۹۲۱	۲۲۱۴	۱۵۷		
۳۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳	۱۰۳۱	۵۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵		۷۲۹	۳۰۲۲	۲۳۱۵	۱۶۸	۹۱	
۴۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴		۶۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶		۸۳۰	۱۲۳	۲۴۱۶	۱۷۹	۱۰۲	
۵۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵		۷۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		۹۳۱	۲۲۴	۲۵۱۷	۱۸۱۰	۱۱۳	
۶۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶		۸۲۹	۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱		۳۲۵	۲۶۱۸	۱۹۱۱	۱۲۴	
۷۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		۹۳۰	۲۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲		۴۲۶	۲۷۱۹	۲۰۱۲	۱۳۵	
۸۲۹	۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱		۳۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳		۶۲۸	۲۹۲۱	۲۲۱۴	۱۵۷	

**9**

بهشتمی - نوروز					ریهندان - بهشتمی					به فرانسیار - ریهندان					
<sup>4</sup> 24	<sup>27</sup> 17	<sup>20</sup> 10	<sup>13</sup> 3	<sup>11</sup> 31	<sup>6</sup> 25	<sup>29</sup> 18	<sup>22</sup> 11	<sup>15</sup> 4		<sup>8</sup> 28	<sup>12</sup> 1	<sup>24</sup> 14	<sup>17</sup> 7		
<sup>5</sup> 25	<sup>28</sup> 18	<sup>21</sup> 11	<sup>14</sup> 4		<sup>7</sup> 26	<sup>30</sup> 19	<sup>23</sup> 12	<sup>16</sup> 5		<sup>9</sup> 29	<sup>22</sup> 2	<sup>25</sup> 15	<sup>18</sup> 8	<sup>11</sup> 1	
<sup>6</sup> 26	<sup>29</sup> 19	<sup>22</sup> 12	<sup>15</sup> 5		<sup>8</sup> 27	<sup>1</sup> 20	<sup>24</sup> 13	<sup>17</sup> 6		<sup>10</sup> 30	<sup>3</sup> 23	<sup>26</sup> 16	<sup>19</sup> 9	<sup>12</sup> 2	
<sup>7</sup> 27	<sup>30</sup> 20	<sup>23</sup> 13	<sup>16</sup> 6		<sup>9</sup> 28	<sup>2</sup> 21	<sup>25</sup> 14	<sup>18</sup> 7		<sup>11</sup> 31	<sup>4</sup> 24	<sup>27</sup> 17	<sup>20</sup> 10	<sup>13</sup> 3	
<sup>8</sup> 28	<sup>1</sup> 21	<sup>24</sup> 14	<sup>17</sup> 7		<sup>10</sup> 29	<sup>3</sup> 22	<sup>26</sup> 15	<sup>19</sup> 8	<sup>12</sup> 1		<sup>5</sup> 25	<sup>28</sup> 18	<sup>21</sup> 11	<sup>14</sup> 4	
<sup>9</sup> 29	<sup>2</sup> 22	<sup>25</sup> 15	<sup>18</sup> 8	<sup>11</sup> 1		<sup>4</sup> 23	<sup>27</sup> 16	<sup>20</sup> 9	<sup>13</sup> 2		<sup>6</sup> 26	<sup>29</sup> 19	<sup>22</sup> 12	<sup>15</sup> 5	
<sup>10</sup> 30	<sup>3</sup> 23	<sup>26</sup> 16	<sup>19</sup> 9	<sup>12</sup> 2		<sup>5</sup> 24	<sup>28</sup> 17	<sup>21</sup> 10	<sup>14</sup> 3		<sup>7</sup> 27	<sup>30</sup> 20	<sup>23</sup> 13	<sup>16</sup> 6	
چوژه‌ردان - پوشپر					گولان - چوژه‌ردان					نوروز - گولان					
<sup>2</sup> 23	<sup>26</sup> 16	<sup>19</sup> 9	<sup>12</sup> 2	<sup>9</sup> 30	<sup>5</sup> 26	<sup>29</sup> 19	<sup>22</sup> 12	<sup>15</sup> 5		<sup>8</sup> 28	<sup>12</sup> 1	<sup>25</sup> 14	<sup>18</sup> 7		
<sup>3</sup> 24	<sup>27</sup> 17	<sup>20</sup> 10	<sup>13</sup> 3		<sup>6</sup> 27	<sup>30</sup> 20	<sup>23</sup> 13	<sup>16</sup> 6		<sup>9</sup> 29	<sup>22</sup> 2	<sup>26</sup> 15	<sup>19</sup> 8	<sup>12</sup> 1	
<sup>4</sup> 25	<sup>28</sup> 18	<sup>21</sup> 11	<sup>14</sup> 4		<sup>7</sup> 28	<sup>31</sup> 21	<sup>24</sup> 14	<sup>17</sup> 7		<sup>10</sup> 30	<sup>3</sup> 23	<sup>27</sup> 16	<sup>20</sup> 9	<sup>13</sup> 2	
<sup>5</sup> 26	<sup>29</sup> 19	<sup>22</sup> 12	<sup>15</sup> 5		<sup>8</sup> 29	<sup>1</sup> 22	<sup>25</sup> 15	<sup>18</sup> 8	<sup>11</sup> 1		<sup>4</sup> 24	<sup>28</sup> 17	<sup>21</sup> 10	<sup>14</sup> 3	
<sup>6</sup> 27	<sup>30</sup> 20	<sup>23</sup> 13	<sup>16</sup> 6		<sup>9</sup> 30	<sup>2</sup> 23	<sup>26</sup> 16	<sup>19</sup> 9	<sup>12</sup> 2		<sup>5</sup> 25	<sup>29</sup> 18	<sup>22</sup> 11	<sup>15</sup> 4	
<sup>7</sup> 28	<sup>31</sup> 21	<sup>24</sup> 14	<sup>17</sup> 7		<sup>10</sup> 31	<sup>3</sup> 24	<sup>27</sup> 17	<sup>20</sup> 10	<sup>13</sup> 3		<sup>6</sup> 26	<sup>30</sup> 19	<sup>23</sup> 12	<sup>16</sup> 5	
<sup>8</sup> 29	<sup>1</sup> 22	<sup>25</sup> 15	<sup>18</sup> 8	<sup>11</sup> 1		<sup>4</sup> 25	<sup>28</sup> 18	<sup>21</sup> 11	<sup>14</sup> 4		<sup>7</sup> 27	<sup>31</sup> 20	<sup>24</sup> 13	<sup>17</sup> 6	
گلاریز - ره زیر					خرمانان - گلاریز					پوشپر - خرمانان					
<sup>7</sup> 29	<sup>31</sup> 22	<sup>24</sup> 15	<sup>17</sup> 8	<sup>10</sup> 1	<sup>3</sup> 25	<sup>27</sup> 18	<sup>20</sup> 11	<sup>13</sup> 4		<sup>6</sup> 28	<sup>30</sup> 21	<sup>23</sup> 14	<sup>16</sup> 7		
<sup>8</sup> 30	<sup>1</sup> 23	<sup>25</sup> 16	<sup>18</sup> 9	<sup>11</sup> 2	<sup>4</sup> 26	<sup>28</sup> 19	<sup>21</sup> 12	<sup>14</sup> 5		<sup>7</sup> 29	<sup>31</sup> 22	<sup>24</sup> 15	<sup>17</sup> 8	<sup>10</sup> 1	
	<sup>2</sup> 24	<sup>26</sup> 17	<sup>19</sup> 10	<sup>12</sup> 3	<sup>5</sup> 27	<sup>29</sup> 20	<sup>22</sup> 13	<sup>15</sup> 6		<sup>8</sup> 30	<sup>1</sup> 23	<sup>25</sup> 16	<sup>18</sup> 9	<sup>11</sup> 2	
	<sup>3</sup> 25	<sup>27</sup> 18	<sup>20</sup> 11	<sup>13</sup> 4	<sup>6</sup> 28	<sup>30</sup> 21	<sup>23</sup> 14	<sup>16</sup> 7		<sup>9</sup> 31	<sup>2</sup> 24	<sup>26</sup> 17	<sup>19</sup> 10	<sup>12</sup> 3	
	<sup>4</sup> 26	<sup>28</sup> 19	<sup>21</sup> 12	<sup>14</sup> 5	<sup>7</sup> 29	<sup>31</sup> 22	<sup>24</sup> 15	<sup>17</sup> 8	<sup>10</sup> 1		<sup>3</sup> 25	<sup>27</sup> 18	<sup>20</sup> 11	<sup>13</sup> 4	
	<sup>5</sup> 27	<sup>29</sup> 20	<sup>22</sup> 13	<sup>15</sup> 6	<sup>8</sup> 30	<sup>1</sup> 23	<sup>25</sup> 16	<sup>18</sup> 9	<sup>11</sup> 2		<sup>4</sup> 26	<sup>28</sup> 19	<sup>21</sup> 12	<sup>14</sup> 5	
	<sup>6</sup> 28	<sup>30</sup> 21	<sup>23</sup> 14	<sup>16</sup> 7	<sup>9</sup> 31	<sup>2</sup> 24	<sup>26</sup> 17	<sup>19</sup> 10	<sup>12</sup> 3		<sup>5</sup> 27	<sup>29</sup> 20	<sup>22</sup> 13	<sup>15</sup> 6	
سدهماهه - به فرانسیار					گلاریزان - سدهماهه					ره زیر - گلاریزان					
<sup>8</sup> 29	<sup>1</sup> 22	<sup>24</sup> 15	<sup>17</sup> 8	<sup>10</sup> 1	<sup>3</sup> 24	<sup>26</sup> 17	<sup>19</sup> 10	<sup>12</sup> 3		<sup>5</sup> 27	<sup>28</sup> 20	<sup>21</sup> 13	<sup>14</sup> 6		
<sup>9</sup> 30	<sup>2</sup> 23	<sup>25</sup> 16	<sup>18</sup> 9	<sup>11</sup> 2	<sup>4</sup> 25	<sup>27</sup> 18	<sup>20</sup> 11	<sup>13</sup> 4		<sup>6</sup> 28	<sup>29</sup> 21	<sup>22</sup> 14	<sup>15</sup> 7		
<sup>10</sup> 31	<sup>3</sup> 24	<sup>26</sup> 17	<sup>19</sup> 10	<sup>12</sup> 3	<sup>5</sup> 26	<sup>28</sup> 19	<sup>21</sup> 12	<sup>14</sup> 5		<sup>7</sup> 29	<sup>30</sup> 22	<sup>23</sup> 15	<sup>16</sup> 8	<sup>9</sup> 1	
	<sup>4</sup> 25	<sup>27</sup> 18	<sup>20</sup> 11	<sup>13</sup> 4	<sup>6</sup> 27	<sup>29</sup> 20	<sup>22</sup> 13	<sup>15</sup> 6		<sup>8</sup> 30	<sup>1</sup> 23	<sup>24</sup> 16	<sup>17</sup> 9	<sup>10</sup> 2	
	<sup>5</sup> 26	<sup>28</sup> 19	<sup>21</sup> 12	<sup>14</sup> 5	<sup>7</sup> 28	<sup>30</sup> 21	<sup>23</sup> 14	<sup>16</sup> 7		<sup>9</sup> 31	<sup>2</sup> 24	<sup>25</sup> 17	<sup>18</sup> 10	<sup>11</sup> 3	
	<sup>6</sup> 27	<sup>29</sup> 20	<sup>22</sup> 13	<sup>15</sup> 6	<sup>8</sup> 29	<sup>1</sup> 22	<sup>24</sup> 15	<sup>17</sup> 8	<sup>10</sup> 1		<sup>3</sup> 25	<sup>26</sup> 18	<sup>19</sup> 11	<sup>12</sup> 4	
	<sup>7</sup> 28	<sup>30</sup> 21	<sup>23</sup> 14	<sup>16</sup> 7	<sup>9</sup> 30	<sup>2</sup> 23	<sup>25</sup> 16	<sup>18</sup> 9	<sup>11</sup> 2		<sup>4</sup> 26	<sup>27</sup> 19	<sup>20</sup> 12	<sup>13</sup> 5	

# 10

بهشمه‌ی - نوین					ریهندان - بهشمه‌ی					به فرانسار - ریهندان						
<sup>3</sup> 23	<sup>26</sup> 16	<sup>19</sup> 9	<sup>12</sup> 2	<sup>10</sup> 30	<sup>5</sup> 24	<sup>28</sup> 17	<sup>21</sup> 10	<sup>14</sup> 3		<sup>7</sup> 27	<sup>30</sup> 20	<sup>23</sup> 13	<sup>16</sup> 6			
<sup>4</sup> 24	<sup>27</sup> 17	<sup>20</sup> 10	<sup>13</sup> 3	<sup>11</sup> 31	<sup>6</sup> 25	<sup>29</sup> 18	<sup>22</sup> 11	<sup>15</sup> 4		<sup>8</sup> 28	<sup>1</sup> 21	<sup>24</sup> 14	<sup>17</sup> 7			
<sup>5</sup> 25	<sup>28</sup> 18	<sup>21</sup> 11	<sup>14</sup> 4		<sup>7</sup> 26	<sup>30</sup> 19	<sup>23</sup> 12	<sup>16</sup> 5		<sup>9</sup> 29	<sup>2</sup> 22	<sup>25</sup> 15	<sup>18</sup> 8	<sup>11</sup> 1		
<sup>6</sup> 26	<sup>29</sup> 19	<sup>22</sup> 12	<sup>15</sup> 5		<sup>8</sup> 27	<sup>1</sup> 20	<sup>24</sup> 13	<sup>17</sup> 6		<sup>10</sup> 30	<sup>3</sup> 23	<sup>26</sup> 16	<sup>19</sup> 9	<sup>12</sup> 2		
<sup>7</sup> 27	<sup>30</sup> 20	<sup>23</sup> 13	<sup>16</sup> 6		<sup>9</sup> 28	<sup>2</sup> 21	<sup>25</sup> 14	<sup>18</sup> 7		<sup>11</sup> 31	<sup>4</sup> 24	<sup>27</sup> 17	<sup>20</sup> 10	<sup>13</sup> 3		
<sup>8</sup> 28	<sup>1</sup> 21	<sup>24</sup> 14	<sup>17</sup> 7		<sup>10</sup> 29	<sup>3</sup> 22	<sup>26</sup> 15	<sup>19</sup> 8	<sup>12</sup> 1		<sup>5</sup> 25	<sup>28</sup> 18	<sup>21</sup> 11	<sup>14</sup> 4		
<sup>9</sup> 29	<sup>2</sup> 22	<sup>25</sup> 15	<sup>18</sup> 8	<sup>11</sup> 1		<sup>4</sup> 23	<sup>27</sup> 16	<sup>20</sup> 9	<sup>13</sup> 2		<sup>6</sup> 26	<sup>29</sup> 19	<sup>22</sup> 12	<sup>15</sup> 5		
چوزه‌ردان - پوشپور					گولان - چوزه‌ردان					نوبنیز - گولان						
<sup>8</sup> 29	<sup>1</sup> 22	<sup>25</sup> 15	<sup>18</sup> 8	<sup>11</sup> 1	<sup>4</sup> 25	<sup>28</sup> 18	<sup>21</sup> 11	<sup>14</sup> 4		<sup>7</sup> 27	<sup>31</sup> 20	<sup>24</sup> 13	<sup>17</sup> 6			
<sup>9</sup> 30	<sup>2</sup> 23	<sup>26</sup> 16	<sup>19</sup> 9	<sup>12</sup> 2	<sup>5</sup> 26	<sup>29</sup> 19	<sup>22</sup> 12	<sup>15</sup> 5		<sup>8</sup> 28	<sup>1</sup> 21	<sup>25</sup> 14	<sup>18</sup> 7			
	<sup>3</sup> 24	<sup>27</sup> 17	<sup>20</sup> 10	<sup>13</sup> 3	<sup>6</sup> 27	<sup>30</sup> 20	<sup>23</sup> 13	<sup>16</sup> 6		<sup>9</sup> 29	<sup>2</sup> 22	<sup>26</sup> 15	<sup>19</sup> 8	<sup>12</sup> 1		
	<sup>4</sup> 25	<sup>28</sup> 18	<sup>21</sup> 11	<sup>14</sup> 4	<sup>7</sup> 28	<sup>31</sup> 21	<sup>24</sup> 14	<sup>17</sup> 7		<sup>10</sup> 30	<sup>3</sup> 23	<sup>27</sup> 16	<sup>20</sup> 9	<sup>13</sup> 2		
	<sup>5</sup> 26	<sup>29</sup> 19	<sup>22</sup> 12	<sup>15</sup> 5	<sup>8</sup> 29	<sup>1</sup> 22	<sup>25</sup> 15	<sup>18</sup> 8	<sup>11</sup> 1		<sup>4</sup> 24	<sup>28</sup> 17	<sup>21</sup> 10	<sup>14</sup> 3		
	<sup>6</sup> 27	<sup>30</sup> 20	<sup>23</sup> 13	<sup>16</sup> 6	<sup>9</sup> 30	<sup>2</sup> 23	<sup>26</sup> 16	<sup>19</sup> 9	<sup>12</sup> 2		<sup>5</sup> 25	<sup>29</sup> 18	<sup>22</sup> 11	<sup>15</sup> 4		
	<sup>7</sup> 28	<sup>31</sup> 21	<sup>24</sup> 14	<sup>17</sup> 7	<sup>10</sup> 31	<sup>3</sup> 24	<sup>27</sup> 17	<sup>20</sup> 10	<sup>13</sup> 3		<sup>6</sup> 26	<sup>30</sup> 19	<sup>23</sup> 12	<sup>16</sup> 5		
گلاریز - ره‌نیز					خرمانان - گلاریز					پوشپور - خرمانان						
<sup>6</sup> 28	<sup>30</sup> 21	<sup>23</sup> 14	<sup>16</sup> 7		<sup>2</sup> 24	<sup>26</sup> 17	<sup>19</sup> 10	<sup>12</sup> 3	<sup>9</sup> 31	<sup>5</sup> 27	<sup>29</sup> 20	<sup>22</sup> 13	<sup>15</sup> 6			
<sup>7</sup> 29	<sup>31</sup> 22	<sup>24</sup> 15	<sup>17</sup> 8	<sup>10</sup> 1	<sup>3</sup> 25	<sup>27</sup> 18	<sup>20</sup> 11	<sup>13</sup> 4		<sup>6</sup> 28	<sup>30</sup> 21	<sup>23</sup> 14	<sup>16</sup> 7			
<sup>8</sup> 30	<sup>1</sup> 23	<sup>25</sup> 16	<sup>18</sup> 9	<sup>11</sup> 2	<sup>4</sup> 26	<sup>28</sup> 19	<sup>21</sup> 12	<sup>14</sup> 5		<sup>7</sup> 29	<sup>31</sup> 22	<sup>24</sup> 15	<sup>17</sup> 8	<sup>10</sup> 1		
	<sup>2</sup> 24	<sup>26</sup> 17	<sup>19</sup> 10	<sup>12</sup> 3	<sup>5</sup> 27	<sup>29</sup> 20	<sup>22</sup> 13	<sup>15</sup> 6		<sup>8</sup> 30	<sup>1</sup> 23	<sup>25</sup> 16	<sup>18</sup> 9	<sup>11</sup> 2		
	<sup>3</sup> 25	<sup>27</sup> 18	<sup>20</sup> 11	<sup>13</sup> 4	<sup>6</sup> 28	<sup>30</sup> 21	<sup>23</sup> 14	<sup>16</sup> 7		<sup>9</sup> 31	<sup>2</sup> 24	<sup>26</sup> 17	<sup>19</sup> 10	<sup>12</sup> 3		
	<sup>4</sup> 26	<sup>28</sup> 19	<sup>21</sup> 12	<sup>14</sup> 5	<sup>7</sup> 29	<sup>31</sup> 22	<sup>24</sup> 15	<sup>17</sup> 8	<sup>10</sup> 1		<sup>3</sup> 25	<sup>27</sup> 18	<sup>20</sup> 11	<sup>13</sup> 4		
	<sup>5</sup> 27	<sup>29</sup> 20	<sup>22</sup> 13	<sup>15</sup> 6	<sup>8</sup> 30	<sup>1</sup> 23	<sup>25</sup> 16	<sup>18</sup> 9	<sup>11</sup> 2		<sup>4</sup> 26	<sup>28</sup> 19	<sup>21</sup> 12	<sup>14</sup> 5		
سده‌ماده‌ز - به فرانسار					گلاریزان - سده‌ماده‌ز					ره‌نیز - گلاریزان						
<sup>7</sup> 28	<sup>30</sup> 21	<sup>23</sup> 14	<sup>16</sup> 7		<sup>2</sup> 23	<sup>25</sup> 16	<sup>18</sup> 9	<sup>11</sup> 2	<sup>9</sup> 30	<sup>4</sup> 26	<sup>27</sup> 19	<sup>20</sup> 12	<sup>13</sup> 5			
<sup>8</sup> 29	<sup>1</sup> 22	<sup>24</sup> 15	<sup>17</sup> 8	<sup>10</sup> 1	<sup>3</sup> 24	<sup>26</sup> 17	<sup>19</sup> 10	<sup>12</sup> 3		<sup>5</sup> 27	<sup>28</sup> 20	<sup>21</sup> 13	<sup>14</sup> 6			
<sup>9</sup> 30	<sup>2</sup> 23	<sup>25</sup> 16	<sup>18</sup> 9	<sup>11</sup> 2	<sup>4</sup> 25	<sup>27</sup> 18	<sup>20</sup> 11	<sup>13</sup> 4		<sup>6</sup> 28	<sup>29</sup> 21	<sup>22</sup> 14	<sup>15</sup> 7			
<sup>10</sup> 31	<sup>3</sup> 24	<sup>26</sup> 17	<sup>19</sup> 10	<sup>12</sup> 3	<sup>5</sup> 26	<sup>28</sup> 19	<sup>21</sup> 12	<sup>14</sup> 5		<sup>7</sup> 29	<sup>30</sup> 22	<sup>23</sup> 15	<sup>16</sup> 8	<sup>9</sup> 1		
	<sup>4</sup> 25	<sup>27</sup> 18	<sup>20</sup> 11	<sup>13</sup> 4	<sup>6</sup> 27	<sup>29</sup> 20	<sup>22</sup> 13	<sup>15</sup> 6		<sup>8</sup> 30	<sup>1</sup> 23	<sup>24</sup> 16	<sup>17</sup> 9	<sup>10</sup> 2		
	<sup>5</sup> 26	<sup>28</sup> 19	<sup>21</sup> 12	<sup>14</sup> 5	<sup>7</sup> 28	<sup>30</sup> 21	<sup>23</sup> 14	<sup>16</sup> 7		<sup>9</sup> 31	<sup>2</sup> 24	<sup>25</sup> 17	<sup>18</sup> 10	<sup>11</sup> 3		
	<sup>6</sup> 27	<sup>29</sup> 20	<sup>22</sup> 13	<sup>15</sup> 6	<sup>8</sup> 29	<sup>1</sup> 22	<sup>24</sup> 15	<sup>17</sup> 8	<sup>10</sup> 1		<sup>3</sup> 25	<sup>26</sup> 18	<sup>19</sup> 11	<sup>12</sup> 4		

# 11

بهشمه‌ی - نویزد					ریهندان - بهشمه‌ی					بهفتابار - ریهندان					
۹۲۹	۲۲۲	۲۵۱۵	۱۸۸	۱۱۱	۴۲۳	۲۷۱۶	۲۰۹	۱۳۲		۶۲۶	۲۹۱۹	۲۲۱۲	۱۵۵		
۱۰۳۰	۳۲۳	۲۶۱۶	۱۹۹	۱۲۲	۵۲۴	۲۸۱۷	۲۱۱۰	۱۴۳		۷۲۷	۳۰۲۰	۲۳۱۳	۱۶۶		
۱۱۳۱	۴۲۴	۲۷۱۷	۲۰۱۰	۱۳۳	۶۲۵	۲۹۱۸	۲۲۱۱	۱۵۴		۸۲۸	۱۲۱	۲۴۱۴	۱۷۷		
	۵۲۵	۲۸۱۸	۲۱۱۱	۱۴۴	۷۲۶	۳۰۱۹	۲۳۱۲	۱۶۵		۹۲۹	۲۲۲	۲۵۱۵	۱۸۸	۱۱۱	
	۶۲۶	۲۹۱۹	۲۲۱۲	۱۵۵	۸۲۷	۱۲۰	۲۴۱۳	۱۷۶		۱۰۳۰	۳۲۳	۲۶۱۶	۱۹۹	۱۲۲	
	۷۲۷	۳۰۲۰	۲۳۱۳	۱۶۶	۹۲۸	۲۲۱	۲۵۱۴	۱۸۷		۱۱۳۱	۴۲۴	۲۷۱۷	۲۰۱۰	۱۳۳	
	۸۲۸	۱۲۱	۲۴۱۴	۱۷۷	۱۰۲۹	۳۲۲	۲۶۱۵	۱۹۸	۱۲۱		۵۲۵	۲۸۱۸	۲۱۱۱	۱۴۴	
چوژه‌ردان - پوشپور					گولان - چوژه‌ردان					نویزد - گولان					
۷۲۸	۳۱۲۱	۲۴۱۴	۱۷۷		۳۲۴	۲۷۱۷	۲۰۱۰	۱۳۳	۱۰۳۱	۶۲۶	۳۰۱۹	۲۳۱۲	۱۶۵		
۸۲۹	۱۲۲	۲۵۱۵	۱۸۸	۱۱۱	۴۲۵	۲۸۱۸	۲۱۱۱	۱۴۴		۷۲۷	۳۱۲۰	۲۴۱۳	۱۷۶		
۹۳۰	۲۲۳	۲۶۱۶	۱۹۹	۱۲۲	۵۲۶	۲۹۱۹	۲۲۱۲	۱۵۵		۸۲۸	۱۲۱	۲۵۱۴	۱۸۷		
	۳۲۴	۲۷۱۷	۲۰۱۰	۱۳۳	۶۲۷	۳۰۲۰	۲۳۱۳	۱۶۶		۹۲۹	۲۲۲	۲۶۱۵	۱۹۸	۱۲۱	
	۴۲۵	۲۸۱۸	۲۱۱۱	۱۴۴	۷۲۸	۳۱۲۱	۲۴۱۴	۱۷۷		۱۰۳۰	۳۲۳	۲۷۱۶	۲۰۹	۱۳۲	
	۵۲۶	۲۹۱۹	۲۲۱۲	۱۵۵	۸۲۹	۱۲۲	۲۵۱۵	۱۸۸	۱۱۱		۴۲۴	۲۸۱۷	۲۱۱۰	۱۴۳	
	۶۲۷	۳۰۲۰	۲۳۱۳	۱۶۶	۹۳۰	۲۲۳	۲۶۱۶	۱۹۹	۱۲۲		۵۲۵	۲۹۱۸	۲۲۱۱	۱۵۴	
گلاین - ره‌نیز					خرمانان - گلاین					پوشپور - خرمانان					
۵۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶		۱۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲	۸۳۰	۴۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵		
۶۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳	۹۳۱	۵۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶		
۷۲۹	۳۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱	۳۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴		۶۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		
۸۳۰	۱۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲	۴۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵		۷۲۹	۳۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱	
	۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳	۵۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶		۸۳۰	۱۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲	
	۳۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴	۶۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		۹۳۱	۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳	
	۴۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵	۷۲۹	۳۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱		۳۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴	
سده‌ماهه - بهفتابار					گلاین - سده‌ماهه					ره‌نیز - گلاین					
۶۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶		۸۲۹	۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱	۳۲۵	۲۶۱۸	۱۹۱۱	۱۲۴		
۷۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		۹۳۰	۲۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲	۴۲۶	۲۷۱۹	۲۰۱۲	۱۳۵		
۸۲۹	۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱		۳۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳	۵۲۷	۲۸۲۰	۲۱۱۳	۱۴۶		
۹۳۰	۲۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲		۴۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴	۶۲۸	۲۹۲۱	۲۲۱۴	۱۵۷		
۱۰۳۱	۳۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳		۵۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵	۷۲۹	۳۰۲۲	۲۳۱۵	۱۶۸	۹۱	
	۴۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴		۶۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶	۸۳۰	۱۲۳	۲۴۱۶	۱۷۹	۱۰۲	
	۵۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵		۷۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷	۹۳۱	۲۴	۲۵۱۷	۱۸۱۰	۱۱۳	

# 12

ریمه‌ندان - په‌شمنی										به‌فرانبار - ریمه‌ندان										
په‌شمنی - نویزد					ریمه‌ندان - په‌شمنی					به‌فرانبار - ریمه‌ندان										
۸۲۸	۱۲۱	۲۴۱۴	۱۷۷		۱۰۲۹	۳۲۲	۲۶۱۵	۱۹۸	۱۲۱	۵۲۵	۲۸۱۸	۲۱۱۱	۱۴۴							
۹۲۹	۲۲۲	۲۵۱۵	۱۸۸	۱۱۱		۴۲۳	۲۷۱۶	۲۰۹	۱۳۲	۶۲۶	۲۹۱۹	۲۲۱۲	۱۵۵							
۱۰۳۰	۳۲۳	۲۶۱۶	۱۹۹	۱۲۲		۵۲۴	۲۸۱۷	۲۱۱۰	۱۴۳	۷۲۷	۳۰۲۰	۲۳۱۳	۱۶۶							
۱۱۳۱	۴۲۴	۲۷۱۷	۲۰۱۰	۱۳۳		۶۲۵	۲۹۱۸	۲۲۱۱	۱۵۴	۸۲۸	۱۲۱	۲۴۱۴	۱۷۷							
	۵۲۵	۲۸۱۸	۲۱۱۱	۱۴۴		۷۲۶	۳۰۱۹	۲۳۱۲	۱۶۵	۹۲۹	۲۲۲	۲۵۱۵	۱۸۸	۱۱۱						
	۶۲۶	۲۹۱۹	۲۲۱۲	۱۵۵		۸۲۷	۱۲۰	۲۴۱۳	۱۷۶	۱۰۳۰	۳۲۳	۲۶۱۶	۱۹۹	۱۲۲						
	۷۲۷	۳۰۲۰	۲۳۱۳	۱۶۶		۹۲۸	۲۲۱	۲۵۱۴	۱۸۷	۱۱۳۱	۴۲۴	۲۷۱۷	۲۰۱۰	۱۳۳						
						۱۱۳۱	۴۲۴	۲۷۱۷	۲۰۱۰	۱۳۳	۷۲۷	۳۰۲۰	۲۳۱۳	۱۶۶						
چلزه‌ردان - پوشپور					گولان - چلزه‌ردان					نوجز - گولان										
۶۲۷	۳۰۲۰	۲۳۱۳	۱۶۶		۲۲۳	۲۶۱۶	۱۹۹	۱۲۲	۹۳۰	۵۲۵	۲۹۱۸	۲۲۱۱	۱۵۴							
۷۲۸	۳۱۲۱	۲۴۱۴	۱۷۷		۳۲۴	۲۷۱۷	۲۰۱۰	۱۳۳	۱۰۳۱	۶۲۶	۳۰۱۹	۲۳۱۲	۱۶۵							
۸۲۹	۱۲۲	۲۵۱۵	۱۸۸	۱۱۱	۴۲۵	۲۸۱۸	۲۱۱۱	۱۴۴		۷۲۷	۳۱۲۰	۲۴۱۳	۱۷۶							
۹۳۰	۲۲۳	۲۶۱۶	۱۹۹	۱۲۲	۵۲۶	۲۹۱۹	۲۲۱۲	۱۵۵		۸۲۸	۱۲۱	۲۵۱۴	۱۸۷							
	۳۲۴	۲۷۱۷	۲۰۱۰	۱۳۳	۶۲۷	۳۰۲۰	۲۳۱۳	۱۶۶		۹۲۹	۲۲۲	۲۶۱۵	۱۹۸	۱۲۱						
	۴۲۵	۲۸۱۸	۲۱۱۱	۱۴۴	۷۲۸	۳۱۲۱	۲۴۱۴	۱۷۷		۱۰۳۰	۳۲۳	۲۷۱۶	۲۰۹	۱۳۲						
	۵۲۶	۲۹۱۹	۲۲۱۲	۱۵۵	۸۲۹	۱۲۲	۲۵۱۵	۱۸۸	۱۱۱		۴۲۴	۲۸۱۷	۲۱۱۰	۱۴۳						
گلاویز - ره‌نیز					خدرمانان - گلاویز					پوشپور - خدرمانان										
۴۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵		۷۲۹	۳۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱	۳۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴							
۵۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶		۸۳۰	۱۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲	۴۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵							
۶۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		۹۳۱	۲۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳	۵۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶							
۷۲۹	۳۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱		۳۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴	۶۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷							
۸۳۰	۱۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲		۴۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵	۷۲۹	۳۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱						
	۲۴۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳		۵۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶	۸۳۰	۱۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲						
	۳۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴		۶۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷	۹۳۱	۲۴۴	۲۷۱۹	۲۰۱۲	۱۳۵						
سرماوهز - به‌فرانبار					گلاویزان - سرماوهز					ره‌نیز - گلاویزان										
۵۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵		۷۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		۲۴۴	۲۵۱۷	۱۸۱۰	۱۱۳	۹۳۱						
۶۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶		۸۲۹	۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱	۳۲۵	۲۶۱۸	۱۹۱۱	۱۲۴							
۷۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		۹۳۰	۲۲۴	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲	۴۲۶	۲۷۱۹	۲۰۱۲	۱۳۵							
۸۲۹	۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱		۳۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳	۵۲۷	۲۸۲۰	۲۱۱۳	۱۴۶							
۹۳۰	۲۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲		۴۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴	۶۲۸	۲۹۲۱	۲۲۱۴	۱۵۷							
۱۰۳۱	۳۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳		۵۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵	۷۲۹	۳۰۲۲	۲۳۱۵	۱۶۸	۹۱						
	۴۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴		۶۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶	۸۳۰	۱۲۳	۲۴۱۶	۱۷۹	۱۰۲						

13

به فرانسیار - ریبندان															
رده‌شمنی - نوروز					ریبندان - رده‌شمنی										
۷۲۷	۳۰۲۰	۲۳۱۳	۱۶۶		۹۲۸	۲۲۱	۲۵۱۴	۱۸۷		۴۲۴	۲۷۱۷	۲۰۱۰	۱۳۳	۱۱۳۱	
۸۲۸	۱۲۱	۲۴۱۴	۱۷۷		۱۰۲۹	۳۲۲	۲۶۱۵	۱۹۸	۱۲۱	۵۲۵	۲۸۱۸	۲۱۱۱	۱۴۴		
۹۲۹	۲۲۲	۲۵۱۵	۱۸۸	۱۱۱		۴۲۳	۲۷۱۶	۲۰۹	۱۳۲	۶۲۶	۲۹۱۹	۲۲۱۲	۱۵۵		
۱۰۳۰	۳۲۳	۲۶۱۶	۱۹۹	۱۲۲		۵۲۴	۲۸۱۷	۲۱۱۰	۱۴۳	۷۲۷	۳۰۲۰	۲۳۱۳	۱۶۶		
۱۱۳۱	۴۲۴	۲۷۱۷	۲۰۱۰	۱۳۳		۶۲۵	۲۹۱۸	۲۲۱۱	۱۵۴	۸۲۸	۱۲۱	۲۴۱۴	۱۷۷		
	۵۲۵	۲۸۱۸	۲۱۱۱	۱۴۴		۷۲۶	۳۰۱۹	۲۳۱۲	۱۶۵	۹۲۹	۲۲۲	۲۵۱۵	۱۸۸	۱۱۱	
	۶۲۶	۲۹۱۹	۲۲۱۲	۱۵۵		۸۲۷	۱۲۰	۲۴۱۳	۱۷۶	۱۰۳۰	۳۲۳	۲۶۱۶	۱۹۹	۱۲۲	
نوروز - گولان											جذزه‌ردان - پوشپور				
۵۲۶	۲۹۱۹	۲۲۱۲	۱۵۵		۸۲۹	۱۲۲	۲۵۱۵	۱۸۸	۱۱۱	۴۲۴	۲۸۱۷	۲۱۱۰	۱۴۳		
۶۲۷	۳۰۲۰	۲۳۱۳	۱۶۶		۹۳۰	۲۲۳	۲۶۱۶	۱۹۹	۱۲۲	۵۲۵	۲۹۱۸	۲۲۱۱	۱۵۴		
۷۲۸	۳۱۲۱	۲۴۱۴	۱۷۷		۱۰۳۱	۳۲۴	۲۷۱۷	۲۰۱۰	۱۳۳	۶۲۶	۳۰۱۹	۲۳۱۲	۱۶۵		
۸۲۹	۱۲۲	۲۵۱۵	۱۸۸	۱۱۱		۴۲۵	۲۸۱۸	۲۱۱۱	۱۴۴	۷۲۷	۳۱۲۰	۲۴۱۳	۱۷۶		
۹۳۰	۲۲۳	۲۶۱۶	۱۹۹	۱۲۲		۵۲۶	۲۹۱۹	۲۲۱۲	۱۵۵	۸۲۸	۱۲۱	۲۵۱۴	۱۸۷		
	۳۲۴	۲۷۱۷	۲۰۱۰	۱۳۳		۶۲۷	۳۰۲۰	۲۳۱۳	۱۶۶	۹۲۹	۲۲۲	۲۶۱۵	۱۹۸	۱۲۱	
	۴۲۵	۲۸۱۸	۲۱۱۱	۱۴۴		۷۲۸	۳۱۲۱	۲۴۱۴	۱۷۷	۱۰۳۰	۳۲۳	۲۷۱۶	۲۰۹	۱۳۲	
پوشپور - خرمانان											گلاریزان - گلاریزان				
۳۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴		۶۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		۲۴۲	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳	۹۳۱	
۴۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵		۷۲۹	۳۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱	۳۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴		
۵۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶		۸۳۰	۱۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲	۴۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵		
۶۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		۹۳۱	۲۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳	۵۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶		
۷۲۹	۳۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱		۳۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴	۶۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		
۸۳۰	۱۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲		۴۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵	۷۲۹	۳۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱	
	۲۴۲	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳		۵۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶	۸۳۰	۱۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲	
پوشپور - گلاریزان											سرماوهز - سرماوهز				
۴۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴		۶۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶		۱۲۳	۲۴۱۶	۱۷۹	۱۰۲	۸۳۰	
۵۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵		۷۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		۲۴۲	۲۵۱۷	۱۸۱۰	۱۱۳	۹۳۱	
۶۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶		۸۲۹	۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱	۳۲۵	۲۶۱۸	۱۹۱۱	۱۲۴		
۷۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		۹۳۰	۲۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲	۴۲۶	۲۷۱۹	۲۰۱۲	۱۳۵		
۸۲۹	۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱		۳۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳	۵۲۷	۲۸۲۰	۲۱۱۳	۱۴۶		
۹۳۰	۲۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲		۴۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴	۶۲۸	۲۹۲۱	۲۲۱۴	۱۵۷		
۱۰۳۱	۳۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳		۵۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵	۷۲۹	۳۰۲۲	۲۳۱۵	۱۶۸	۹۱	

# 14

بهشتمی - نوروز					ریهندان - بهشتمی					به فرانسیار - ریهندان						
۶۲۶	۲۹۱۹	۲۲۱۲	۱۵۵		۸۲۷	۱۲۰	۲۴۱۳	۱۷۶		۳۲۳	۲۶۱۶	۱۹۹	۱۲۲	۱۰۳۰		
۷۲۷	۳۰۲۰	۲۳۱۳	۱۶۶		۹۲۸	۲۲۱	۲۵۱۴	۱۸۷		۴۲۴	۲۷۱۷	۲۰۱۰	۱۳۳	۱۱۳۱		
۸۲۸	۱۲۱	۲۴۱۴	۱۷۷		۱۰۲۹	۳۲۲	۲۶۱۵	۱۹۸	۱۲۱	۵۲۵	۲۸۱۸	۲۱۱۱	۱۴۴			
۹۲۹	۲۲۲	۲۵۱۵	۱۸۸	۱۱۱		۴۲۳	۲۷۱۶	۲۰۹	۱۳۲	۶۲۶	۲۹۱۹	۲۲۱۲	۱۵۵			
۱۰۳۰	۳۲۳	۲۶۱۶	۱۹۹	۱۲۲		۵۲۴	۲۸۱۷	۲۱۱۰	۱۴۳	۷۲۷	۳۰۲۰	۲۳۱۳	۱۶۶			
۱۱۳۱	۴۲۴	۲۷۱۷	۲۰۱۰	۱۳۳		۶۲۵	۲۹۱۸	۲۲۱۱	۱۵۴	۸۲۸	۱۲۱	۲۴۱۴	۱۷۷			
	۵۲۵	۲۸۱۸	۲۱۱۱	۱۴۴		۷۲۶	۳۰۱۹	۲۳۱۲	۱۶۵	۹۲۹	۲۲۲	۲۵۱۵	۱۸۸	۱۱۱		
چوژه‌ردان - پوشپر					گولان - چوژه‌ردان					نوروز - گولان						
۴۲۵	۲۸۱۸	۲۱۱۱	۱۴۴		۷۲۸	۳۱۲۱	۲۴۱۴	۱۷۷		۳۲۳	۲۷۱۶	۲۰۹	۱۳۲	۱۰۳۰		
۵۲۶	۲۹۱۹	۲۲۱۲	۱۵۵		۸۲۹	۱۲۲	۲۵۱۵	۱۸۸	۱۱۱	۴۲۴	۲۸۱۷	۲۱۱۰	۱۴۳			
۶۲۷	۳۰۲۰	۲۳۱۳	۱۶۶		۹۳۰	۲۲۳	۲۶۱۶	۱۹۹	۱۲۲	۵۲۵	۲۹۱۸	۲۲۱۱	۱۵۴			
۷۲۸	۳۱۲۱	۲۴۱۴	۱۷۷		۱۰۳۱	۳۲۴	۲۷۱۷	۲۰۱۰	۱۳۳	۶۲۶	۳۰۱۹	۲۳۱۲	۱۶۵			
۸۲۹	۱۲۲	۲۵۱۵	۱۸۸	۱۱۱		۴۲۵	۲۸۱۸	۲۱۱۱	۱۴۴	۷۲۷	۳۱۲۰	۲۴۱۳	۱۷۶			
۹۳۰	۲۲۳	۲۶۱۶	۱۹۹	۱۲۲		۵۲۶	۲۹۱۹	۲۲۱۲	۱۵۵	۸۲۸	۱۲۱	۲۵۱۴	۱۸۷			
	۳۲۴	۲۷۱۷	۲۰۱۰	۱۳۳		۶۲۷	۳۰۲۰	۲۳۱۳	۱۶۶	۹۲۹	۲۲۲	۲۶۱۵	۱۹۸	۱۲۱		
گلاین - ره زیر					خرمانان - گلاین					پوشپر - خرمانان						
۲۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳		۵۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶		۱۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲	۸۳۰		
۳۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴		۶۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		۲۴۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳	۹۳۱		
۴۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵		۷۲۹	۳۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱	۳۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴			
۵۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶		۸۳۰	۱۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲	۴۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵			
۶۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		۹۳۱	۲۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳	۵۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶			
۷۲۹	۳۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱		۳۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴	۶۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷			
۸۳۰	۱۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲		۴۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵	۷۲۹	۳۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱		
سدهماهه - به فرانسیار					گلاین - سدهماهه					ره زیر - گلاین						
۳۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳	۱۰۳۱	۵۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵		۷۲۹	۳۰۲۲	۲۳۱۵	۱۶۸	۹۱		
۴۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴		۶۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶		۸۳۰	۱۲۳	۲۴۱۶	۱۷۹	۱۰۲		
۵۲۶	۲۸۱۹	۲۱۱۲	۱۴۵		۷۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		۹۳۱	۲۴۴	۲۵۱۷	۱۸۱۰	۱۱۳		
۶۲۷	۲۹۲۰	۲۲۱۳	۱۵۶		۸۲۹	۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱		۳۲۵	۲۶۱۸	۱۹۱۱	۱۲۴		
۷۲۸	۳۰۲۱	۲۳۱۴	۱۶۷		۹۳۰	۲۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲		۴۲۶	۲۷۱۹	۲۰۱۲	۱۳۵		
۸۲۹	۱۲۲	۲۴۱۵	۱۷۸	۱۰۱		۳۲۴	۲۶۱۷	۱۹۱۰	۱۲۳		۵۲۷	۲۸۲۰	۲۱۱۳	۱۴۶		
۹۳۰	۲۲۳	۲۵۱۶	۱۸۹	۱۱۲		۴۲۵	۲۷۱۸	۲۰۱۱	۱۳۴		۶۲۸	۲۹۲۱	۲۲۱۴	۱۵۷		

# **سالنامه کوردییەکان**



a

جۆزەردان					گولان					نەوەز					نۆز
-					-					-					
1 <sup>3</sup> 23	616	309	232	2030	1626	919	212	255		1829	1122	415	288	211	شەمە
1424	717	3110	243	2131	1727	1020	313	266		1930	1223	516	299	222	پەكشەمە
1525	818	111	254		1828	1121	414	277		2031	1324	617	3010	233	دۇوشەمە
1626	919	212	265		1929	1222	515	288	211		1425	718	3111	244	سېشەمە
1727	1020	313	276		2030	1323	616	299	222		1526	819	112	255	چوارشەمە
1828	1121	414	287		2131	1424	717	3010	233		1627	920	213	266	پىتىجەمە
1929	1222	515	298	221		1525	818	111	244		1728	1021	314	277	ھېنى
گلاۋىذ					خەمانان					پۈشىپ					نۆز
-					-					-					
1928	1221	514	297		1524	817	110	253	2231	1827	1120	413	276		شەمە
2029	1322	615	308	231	1625	918	211	264		1928	1221	514	287		پەكشەمە
2130	1423	716	319	242	1726	1019	312	275		2029	1322	615	298	221	دۇوشەمە
2231	1524	817	110	253	1827	1120	413	286		2130	1423	716	309	232	سېشەمە
	1625	918	211	264	1928	1221	514	297		2231	1524	817	110	243	چوارشەمە
	1726	1019	312	275	2029	1322	615	308	231		1625	918	211	254	پىتىجەمە
	1827	1120	413	286	2130	1423	716	319	242		1726	1019	312	265	ھېنى
سەرماعەز					گەلارىزان					رەزىبەر					نۆز
1 - 2					2 - 1					1 -					
1928	1221	514	287		1423	716	319	242	2130	1725	1018	311	264		شەمە
2029	1322	615	298	221	1524	817	110	253		1826	1119	412	275		پەكشەمە
2130	1423	716	309	232	1625	918	211	264		1927	1220	513	286		دۇوشەمە
	1524	817	110	243	1726	1019	312	275		2028	1321	614	297		سېشەمە
	1625	918	211	254	1827	1120	413	286		2129	1422	715	308	231	چوارشەمە
	1726	1019	312	265	1928	1221	514	297		2230	1523	816	19	242	پىتىجەمە
	1827	1120	413	276	2029	1322	615	308	231		1624	917	210	253	ھېنى
رەشمەمى					رېبەندان					بەفرانبار					نۆز
-					- 2					2 - 1					
2029	1322	615	278	201	1324	617	3010	233		1626	919	212	265		شەمە
	1423	716	289	212	1425	718	3111	244		1727	1020	313	276		پەكشەمە
	1524	817	110	223	1526	819	112	255		1828	1121	414	287		دۇوشەمە
	1625	918	211	234	1627	920	213	266		1929	1222	515	298	221	سېشەمە
	1726	1019	312	245	1728	1021	314	277		2030	1323	616	309	232	چوارشەمە
	1827	1120	413	256	1829	1122	415	288	211		1424	717	3110	243	پىتىجەمە
	1928	1221	514	267	1930	1223	516	299	222		1525	818	111	254	ھېنى

# b

جۆزه‌ردان					گۆان					نۇرىقۇز					نۇڭ
-					-					-					
19 <sup>29</sup>	12 <sup>22</sup>	5 <sup>15</sup>	29 <sup>8</sup>	22 <sup>1</sup>	15 <sup>25</sup>	8 <sup>18</sup>	1 <sup>11</sup>	24 <sup>4</sup>		17 <sup>28</sup>	10 <sup>21</sup>	3 <sup>14</sup>	27 <sup>7</sup>		شەمە
20 <sup>30</sup>	13 <sup>23</sup>	6 <sup>16</sup>	30 <sup>9</sup>	23 <sup>2</sup>	16 <sup>26</sup>	9 <sup>19</sup>	2 <sup>12</sup>	25 <sup>5</sup>		18 <sup>29</sup>	11 <sup>22</sup>	4 <sup>15</sup>	28 <sup>8</sup>	21 <sup>1</sup>	يەكىنەمە
21 <sup>31</sup>	14 <sup>24</sup>	7 <sup>17</sup>	31 <sup>10</sup>	24 <sup>3</sup>	17 <sup>27</sup>	10 <sup>20</sup>	3 <sup>13</sup>	26 <sup>6</sup>		19 <sup>30</sup>	12 <sup>23</sup>	5 <sup>16</sup>	29 <sup>9</sup>	22 <sup>2</sup>	دۇوشەمە
	15 <sup>25</sup>	8 <sup>18</sup>	1 <sup>11</sup>	25 <sup>4</sup>	18 <sup>28</sup>	11 <sup>21</sup>	4 <sup>14</sup>	27 <sup>7</sup>		20 <sup>31</sup>	13 <sup>24</sup>	6 <sup>17</sup>	30 <sup>10</sup>	23 <sup>3</sup>	سېشەمە
	16 <sup>26</sup>	9 <sup>19</sup>	2 <sup>12</sup>	26 <sup>5</sup>	19 <sup>29</sup>	12 <sup>22</sup>	5 <sup>15</sup>	28 <sup>8</sup>	21 <sup>1</sup>		14 <sup>25</sup>	7 <sup>18</sup>	31 <sup>11</sup>	24 <sup>4</sup>	چوارشەمە
	17 <sup>27</sup>	10 <sup>20</sup>	3 <sup>13</sup>	27 <sup>6</sup>	20 <sup>30</sup>	13 <sup>23</sup>	6 <sup>16</sup>	29 <sup>9</sup>	22 <sup>2</sup>		15 <sup>26</sup>	8 <sup>19</sup>	1 <sup>12</sup>	25 <sup>5</sup>	پىتىشەمە
	18 <sup>28</sup>	11 <sup>21</sup>	4 <sup>14</sup>	28 <sup>7</sup>	21 <sup>31</sup>	14 <sup>24</sup>	7 <sup>17</sup>	30 <sup>10</sup>	23 <sup>3</sup>		16 <sup>27</sup>	9 <sup>20</sup>	2 <sup>13</sup>	26 <sup>6</sup>	ھېنى
كەلاؤىز					خەرمانان					پوشىپەر					نۇڭ
-					-					-					
18 <sup>27</sup>	11 <sup>20</sup>	4 <sup>13</sup>	28 <sup>6</sup>		14 <sup>23</sup>	7 <sup>16</sup>	31 <sup>9</sup>	24 <sup>2</sup>	21 <sup>30</sup>	17 <sup>26</sup>	10 <sup>19</sup>	3 <sup>12</sup>	26 <sup>5</sup>		شەمە
19 <sup>28</sup>	12 <sup>21</sup>	5 <sup>14</sup>	29 <sup>7</sup>		15 <sup>24</sup>	8 <sup>17</sup>	1 <sup>10</sup>	25 <sup>3</sup>	22 <sup>31</sup>	18 <sup>27</sup>	11 <sup>20</sup>	4 <sup>13</sup>	27 <sup>6</sup>		يەكىنەمە
20 <sup>29</sup>	13 <sup>22</sup>	6 <sup>15</sup>	30 <sup>8</sup>	23 <sup>1</sup>	16 <sup>25</sup>	9 <sup>18</sup>	2 <sup>11</sup>	26 <sup>4</sup>		19 <sup>28</sup>	12 <sup>21</sup>	5 <sup>14</sup>	28 <sup>7</sup>		دۇوشەمە
21 <sup>30</sup>	14 <sup>23</sup>	7 <sup>16</sup>	31 <sup>9</sup>	24 <sup>2</sup>	17 <sup>26</sup>	10 <sup>19</sup>	3 <sup>12</sup>	27 <sup>5</sup>		20 <sup>29</sup>	13 <sup>22</sup>	6 <sup>15</sup>	29 <sup>8</sup>	22 <sup>1</sup>	سېشەمە
22 <sup>31</sup>	15 <sup>24</sup>	8 <sup>17</sup>	1 <sup>10</sup>	25 <sup>3</sup>	18 <sup>27</sup>	11 <sup>20</sup>	4 <sup>13</sup>	28 <sup>6</sup>		21 <sup>30</sup>	14 <sup>23</sup>	7 <sup>16</sup>	30 <sup>9</sup>	23 <sup>2</sup>	چوارشەمە
	16 <sup>25</sup>	9 <sup>18</sup>	2 <sup>11</sup>	26 <sup>4</sup>	19 <sup>28</sup>	12 <sup>21</sup>	5 <sup>14</sup>	29 <sup>7</sup>		22 <sup>31</sup>	15 <sup>24</sup>	8 <sup>17</sup>	1 <sup>10</sup>	24 <sup>3</sup>	پىتىشەمە
	17 <sup>26</sup>	10 <sup>19</sup>	3 <sup>12</sup>	27 <sup>5</sup>	20 <sup>29</sup>	13 <sup>22</sup>	6 <sup>15</sup>	30 <sup>8</sup>	23 <sup>1</sup>		16 <sup>25</sup>	9 <sup>18</sup>	2 <sup>11</sup>	25 <sup>4</sup>	ھېنى
سەرمەۋەز					كەلەرەنزا					رەزىپەر					نۇڭ
1 - 2					2 - 1					1 -					
18 <sup>27</sup>	11 <sup>20</sup>	4 <sup>13</sup>	27 <sup>6</sup>		20 <sup>29</sup>	13 <sup>22</sup>	6 <sup>15</sup>	30 <sup>8</sup>	23 <sup>1</sup>	16 <sup>24</sup>	9 <sup>17</sup>	2 <sup>10</sup>	25 <sup>3</sup>		شەمە
19 <sup>28</sup>	12 <sup>21</sup>	5 <sup>14</sup>	28 <sup>7</sup>		21 <sup>30</sup>	14 <sup>23</sup>	7 <sup>16</sup>	31 <sup>9</sup>	24 <sup>2</sup>	17 <sup>25</sup>	10 <sup>18</sup>	3 <sup>11</sup>	26 <sup>4</sup>		يەكىنەمە
20 <sup>29</sup>	13 <sup>22</sup>	6 <sup>15</sup>	29 <sup>8</sup>	22 <sup>1</sup>		15 <sup>24</sup>	8 <sup>17</sup>	1 <sup>10</sup>	25 <sup>3</sup>	18 <sup>26</sup>	11 <sup>19</sup>	4 <sup>12</sup>	27 <sup>5</sup>		دۇوشەمە
21 <sup>30</sup>	14 <sup>23</sup>	7 <sup>16</sup>	30 <sup>9</sup>	23 <sup>2</sup>		16 <sup>25</sup>	9 <sup>18</sup>	2 <sup>11</sup>	26 <sup>4</sup>	19 <sup>27</sup>	12 <sup>20</sup>	5 <sup>13</sup>	28 <sup>6</sup>		سېشەمە
	15 <sup>24</sup>	8 <sup>17</sup>	1 <sup>10</sup>	24 <sup>3</sup>		17 <sup>26</sup>	10 <sup>19</sup>	3 <sup>12</sup>	27 <sup>5</sup>	20 <sup>28</sup>	13 <sup>21</sup>	6 <sup>14</sup>	29 <sup>7</sup>		چوارشەمە
	16 <sup>25</sup>	9 <sup>18</sup>	2 <sup>11</sup>	25 <sup>4</sup>		18 <sup>27</sup>	11 <sup>20</sup>	4 <sup>13</sup>	28 <sup>6</sup>	21 <sup>29</sup>	14 <sup>22</sup>	7 <sup>15</sup>	30 <sup>8</sup>	23 <sup>1</sup>	پىتىشەمە
	17 <sup>26</sup>	10 <sup>19</sup>	3 <sup>12</sup>	26 <sup>5</sup>		19 <sup>28</sup>	12 <sup>21</sup>	5 <sup>14</sup>	29 <sup>7</sup>	22 <sup>30</sup>	15 <sup>23</sup>	8 <sup>16</sup>	1 <sup>9</sup>	24 <sup>2</sup>	ھېنى
رەشمەمى					رېبەندان					بەفرانبار					نۇڭ
-					- 2					2 - 1					
19 <sup>28</sup>	12 <sup>21</sup>	5 <sup>14</sup>	26 <sup>7</sup>		12 <sup>23</sup>	5 <sup>16</sup>	29 <sup>9</sup>	22 <sup>2</sup>	19 <sup>30</sup>	15 <sup>25</sup>	8 <sup>18</sup>	1 <sup>11</sup>	25 <sup>4</sup>		شەمە
20 <sup>29</sup>	13 <sup>22</sup>	6 <sup>15</sup>	27 <sup>8</sup>	20 <sup>1</sup>	13 <sup>24</sup>	6 <sup>17</sup>	30 <sup>10</sup>	23 <sup>3</sup>		16 <sup>26</sup>	9 <sup>19</sup>	2 <sup>12</sup>	26 <sup>5</sup>		يەكىنەمە
	14 <sup>23</sup>	7 <sup>16</sup>	28 <sup>9</sup>	21 <sup>2</sup>	14 <sup>25</sup>	7 <sup>18</sup>	31 <sup>11</sup>	24 <sup>4</sup>		17 <sup>27</sup>	10 <sup>20</sup>	3 <sup>13</sup>	27 <sup>6</sup>		دۇوشەمە
	15 <sup>24</sup>	8 <sup>17</sup>	1 <sup>10</sup>	22 <sup>3</sup>	15 <sup>26</sup>	8 <sup>19</sup>	1 <sup>12</sup>	25 <sup>5</sup>		18 <sup>28</sup>	11 <sup>21</sup>	4 <sup>14</sup>	28 <sup>7</sup>		سېشەمە
	16 <sup>25</sup>	9 <sup>18</sup>	2 <sup>11</sup>	23 <sup>4</sup>	16 <sup>27</sup>	9 <sup>20</sup>	2 <sup>13</sup>	26 <sup>6</sup>		19 <sup>29</sup>	12 <sup>22</sup>	5 <sup>15</sup>	29 <sup>8</sup>	22 <sup>1</sup>	چوارشەمە
	17 <sup>26</sup>	10 <sup>19</sup>	3 <sup>12</sup>	24 <sup>5</sup>	17 <sup>28</sup>	10 <sup>21</sup>	3 <sup>14</sup>	27 <sup>7</sup>		20 <sup>30</sup>	13 <sup>23</sup>	6 <sup>16</sup>	30 <sup>9</sup>	23 <sup>2</sup>	پىتىشەمە
	18 <sup>27</sup>	11 <sup>20</sup>	4 <sup>13</sup>	25 <sup>6</sup>	18 <sup>29</sup>	11 <sup>22</sup>	4 <sup>15</sup>	28 <sup>8</sup>	21 <sup>1</sup>		14 <sup>24</sup>	7 <sup>17</sup>	31 <sup>10</sup>	24 <sup>3</sup>	ھېنى

C

جۇزەردىن					كۈلان					ئەندىز					بۇز
-					-					-					
1828	1121	414	287		1424	717	3010	233	2131	1627	920	213	266		شەمە
1929	1222	515	298	221	1525	818	111	244		1728	1021	314	277		بەكتەمە
2030	1323	616	309	232	1626	919	212	255		1829	1122	415	288	211	دۇشەمە
2131	1424	717	3110	243	1727	1020	313	266		1930	1223	516	299	222	سېشەمە
	1525	818	111	254	1828	1121	414	277		2031	1324	617	3010	233	چوارشەمە
	1626	919	212	265	1929	1222	515	288	211		1425	718	3111	244	پىنجىشەمە
	1727	1020	313	276	2030	1323	616	299	222		1526	819	112	255	ھەينى
گەلاؤيىز					خەرمانان					پۇوشپاپ					بۇز
-					-					-					
1726	1019	312	275		2029	1322	615	308	231	1625	918	211	254		شەمە
1827	1120	413	286		2130	1423	716	319	242	1726	1019	312	265		بەكتەمە
1928	1221	514	297		2231	1524	817	110	253	1827	1120	413	276		دۇشەمە
2029	1322	615	308	231		1625	918	211	264	1928	1221	514	287		سېشەمە
2130	1423	716	319	242		1726	1019	312	275	2029	1322	615	298	221	چوارشەمە
2231	1524	817	110	253		1827	1120	413	286	2130	1423	716	309	232	پىنجىشەمە
	1625	918	211	264		1928	1221	514	297	2231	1524	817	110	243	ھەينى
سەرماۋەز					گەلەرىزان					رەزىپار					بۇز
1 - 2					2 - 1					1 -					
1726	1019	312	265		1928	1221	514	297		1523	816	19	242	2230	شەمە
1827	1120	413	276		2029	1322	615	308	231	1624	917	210	253		بەكتەمە
1928	1221	514	287		2130	1423	716	319	242	1725	1018	311	264		دۇشەمە
2029	1322	615	298	221		1524	817	110	253	1826	1119	412	275		سېشەمە
2130	1423	716	309	232		1625	918	211	264	1927	1220	513	286		چوارشەمە
	1524	817	110	243		1726	1019	312	275	2028	1321	614	297		پىنجىشەمە
	1625	918	211	254		1827	1120	413	286	2129	1422	715	308	231	ھەينى
رەشمەمى					رېبەندان					بەفرانبار					بۇز
-					- 2					2 - 1					
1827	1120	413	256		1829	1122	415	288	211	1424	717	310	243		شەمە
1928	1221	514	267		1930	1223	516	299	222	1525	818	111	254		بەكتەمە
2029	1322	615	278	201		1324	617	3010	233	1626	919	212	265		دۇشەمە
	1423	716	289	212		1425	718	3111	244	1727	1020	313	276		سېشەمە
	1524	817	110	223		1526	819	112	255	1828	1121	414	287		چوارشەمە
	1625	918	211	234		1627	920	213	266	1929	1222	515	298	221	پىنجىشەمە
	1726	1019	312	245		1728	1021	314	277	2030	1323	616	309	232	ھەينى

# d

جۆزه‌ردان					گولان					نۇدۇز					دەز
-					-					-					
1 <sup>7</sup> 27	1 <sup>0</sup> 20	313	276		1 <sup>3</sup> 23	616	299	222	2030	1 <sup>5</sup> 26	819	112	255		شەمە
1828	1121	414	287		1424	717	3010	233	2131	1627	920	213	266		پەكىشەمە
1929	1222	515	298	221	1525	818	111	244		1728	1021	314	277		دوشەمە
2030	1323	616	309	232	1626	919	212	255		1829	1122	415	288	211	سېشەمە
2131	1424	717	3110	243	1727	1020	313	266		1930	1223	516	299	222	چوارشەمە
	1525	818	111	254	1828	1121	414	277		2031	1324	617	3010	233	پىنجىشەمە
	1626	919	212	265	1929	1222	515	288	211		1425	718	3111	244	ھەيىتى
گلاۋىچ					خەرمانان					پۇوشپاپ					دەز
-					-					-					
1025	918	211	264		1928	1221	514	297		1524	817	110	243	2231	شەمە
1726	1019	312	275		2029	1322	615	308	231	1625	918	211	254		پەكىشەمە
1827	1120	413	286		2130	1423	716	319	242	1726	1019	312	265		دوشەمە
1928	1221	514	297		2231	1524	817	110	253	1827	1120	413	276		سېشەمە
2029	1322	615	308	231		1625	918	211	264	1928	1221	514	287		چوارشەمە
2130	1423	716	319	242		1726	1019	312	275	2029	1322	615	298	221	پىنجىشەمە
2231	1524	817	110	253		1827	1120	413	286	2130	1423	716	309	232	ھەيىتى
سەرمەۋەز					كەلارىزان					رەزىپار					دەز
1 - 2					2 - 1					1 -					
1025	918	211	254		1827	1120	413	286		2129	1422	715	308	231	شەمە
1726	1019	312	265		1928	1221	514	297		2230	1523	816	19	242	پەكىشەمە
1827	1120	413	276		2029	1322	615	308	231		1624	917	210	253	دوشەمە
1928	1221	514	287		2130	1423	716	319	242		1725	1018	311	264	سېشەمە
2029	1322	615	298	221		1524	817	110	253		1826	1119	412	275	چوارشەمە
2130	1423	716	309	232		1625	918	211	264		1927	1220	513	286	پىنجىشەمە
	1524	817	110	243		1726	1019	312	275		2028	1321	614	297	ھەيىتى
رەشەمىٰ					رېبەندان					بەفرانبار					دەز
-					- 2					2 - 1					
1726	1019	312	245		1728	1021	314	277		1323	616	309	232	2030	شەمە
1827	1120	413	256		1829	1122	415	288	211	1424	717	310	243		پەكىشەمە
1928	1221	514	267		1930	1223	516	299	222	1525	818	111	254		دوشەمە
2029	1322	615	278	201		1324	617	3010	233	1626	919	212	265		سېشەمە
	1423	716	289	212		1425	718	3111	244	1727	1020	313	276		چوارشەمە
	1524	817	110	223		1526	819	112	255	1828	1121	414	287		پىنجىشەمە
	1625	918	211	234		1627	920	213	266	1929	1222	515	298	221	ھەيىتى

e

نذر	جۆزه‌ردان					گولان					ئەورىزىز				
	مايس - حزيران					نيسان - مايس					ايلار - نيسان				
شەممە	1626	919	212	265		1929	1222	515	288	211	1425	718	3111	244	
پەكىشەممە	1727	1020	313	276		2030	1323	616	299	222	1526	819	112	255	
دۇوشەممە	1828	1121	414	287		2131	1424	717	3010	233	1627	920	213	266	
سېشەممە	1929	1222	515	298	221		1525	818	111	244	1728	1021	314	277	
چوارشەممە	2030	1323	616	309	232		1626	919	212	255	1829	1122	415	288	211
پېتىشەممە	2131	1424	717	3110	243		1727	1020	313	266	1930	1223	516	299	222
ھېيىتى		1525	818	111	254		1828	1121	414	277	2031	1324	617	3010	233
نذر	كلاۋىز					خەرماتان					پۈوشىپەر				
	اپ - ايلول					تەوز - اپ					حزيران - تەوز				
شەممە	1524	817	110	253	2231	1827	1120	413	286		1423	716	309	232	2130
پەكىشەممە	1625	918	211	264		1928	1221	514	297		1524	817	110	243	2231
دۇوشەممە	1726	1019	312	275		2029	1322	615	308	231	1625	918	211	254	
سېشەممە	1827	1120	413	286		2130	1423	716	319	242	1726	1019	312	265	
چوارشەممە	1928	1221	514	297		2231	1524	817	110	253	1827	1120	413	276	
پېتىشەممە	2029	1322	615	308	231		1625	918	211	264	1928	1221	514	287	
ھېيىتى	2130	1423	716	319	242		1726	1019	312	275	2029	1322	615	298	221
نذر	سەرمەۋەز					كەڭارىزان					رەزىپار				
	1 - 2 ت					2 ت - 1 ت					ايلول - 1 ت				
شەممە	1524	817	110	243		1726	1019	312	275		2028	1321	614	297	
پەكىشەممە	1625	918	211	254		1827	1120	413	286		2129	1422	715	308	231
دۇوشەممە	1726	1019	312	265		1928	1221	514	297		2230	1523	816	19	242
سېشەممە	1827	1120	413	276		2029	1322	615	308	231		1624	917	210	253
چوارشەممە	1928	1221	514	287		2130	1423	716	319	242		1725	1018	311	264
پېتىشەممە	2029	1322	615	298	221		1524	817	110	253		1826	1119	412	275
ھېيىتى	2130	1423	716	309	232		1625	918	211	264		1927	1220	513	286
نذر	رەشەمىّ					رېيەندان					بەفرانبار				
	شباڭ - ائازار					ك - 2 شباڭ					2 ك - 1 ك				
شەممە	1625	918	211	234		1627	920	213	266		1929	1222	515	298	221
پەكىشەممە	1726	1019	312	245		1728	1021	314	277		2030	1323	616	309	232
دۇوشەممە	1827	1120	413	256		1829	1122	415	288	211		1424	717	310	243
سېشەممە	1928	1221	514	267		1930	1223	516	299	222		1525	818	111	254
چوارشەممە	2029	1322	615	278	201		1324	617	3010	233		1626	919	212	265
پېتىشەممە		1423	716	289	212		1425	718	3111	244		1727	1020	313	276
ھېيىتى		1524	817	110	223		1526	819	112	255		1828	1121	414	287

f

نذر	جوزه ردان					گولان					نه و نزد																	
	مايس - حزيان					نيسان - مايس					ايلار - نيسان																	
	15	25	8	18	1	11	25	4		18	28	11	21	4	14	27	7	13	24	6	17	30	10	23	3	20	31	
شمه	16	26	9	19	2	12	26	5		19	29	12	22	5	15	28	8	21	14	25	7	18	31	11	24	4		
په کشه ممه	17	27	10	20	3	13	27	6		20	30	13	23	6	16	29	9	22	15	26	8	19	1	12	25	5		
دو شه ممه	18	28	11	21	4	14	28	7		21	31	14	24	7	17	30	10	23	16	27	9	20	2	13	26	6		
سی شه ممه	19	29	12	22	5	15	29	8	22		15	25	8	18	1	11	24	4	17	28	10	21	3	14	27	7		
چوار شه ممه	20	30	13	23	6	16	30	9	23		16	26	9	19	2	12	25	5	18	29	11	22	4	15	28	8	21	
پیش شه ممه	21	31	14	24	7	17	31	10	24		17	27	10	20	3	13	26	6	19	30	12	23	5	16	29	9	22	
هه بني	گلاويز					خرمانان					پوش په پ					نذر												
شمه	اب - ايلول					تعوز - اب					تعوز - حزيان					تعوز - حزيان												
په کشه ممه	14	23	7	16	3	19	24	2	21	30	17	26	10	19	3	12	27	5	20	29	13	22	6	15	29	8	22	
دو شه ممه	15	24	8	17	1	10	25	3	22	31	18	27	11	20	4	13	28	6	21	30	14	23	7	16	30	9	23	
سی شه ممه	16	25	9	18	2	11	26	4		19	28	12	21	5	14	29	7		22	31	15	24	8	17	1	10	24	
چوار شه ممه	17	26	10	19	3	12	27	5		20	29	13	22	6	15	30	8	23		16	25	9	18	2	11	25	4	
پیش شه ممه	18	27	11	20	4	13	28	6		21	30	14	23	7	16	31	9	24		17	26	10	19	3	12	26	5	
هه بني	19	28	12	21	5	14	29	7		22	31	15	24	8	17	1	10	25		18	27	11	20	4	13	27	6	
شمه	20	29	13	22	6	15	30	8	23	1		16	25	9	18	2	11	26		19	28	12	21	5	14	28	7	
شمه	سرماوه ز					کهاريزان					ره زيار					نذر												
په کشه ممه	1 - 2 ت					2 ت - 1 ت					ايلول - 1 ت					نذر												
دو شه ممه	14	23	7	16	3	09	23	2	21	30	16	25	9	18	2	11	26	4	19	27	12	20	5	13	28	6		
سی شه ممه	15	24	8	17	1	10	24	3		17	26	10	19	3	12	27	5		20	28	13	21	6	14	29	7		
چوار شه ممه	16	25	9	18	2	11	25			18	27	11	20	4	13	28	6		21	29	14	22	7	15	30	8	23	
پیش شه ممه	17	26	10	19	3	12	26			19	28	12	21	5	14	29	7		22	30	15	23	8	16	1	24	2	
هه بني	18	27	11	20	4	13	27			20	29	13	22	6	15	30	8	23		16	24	9	17	2	10	25	3	
شمه	19	28	12	21	5	14	28			21	30	14	23	7	16	31	9	24		17	25	10	18	3	11	26	4	
په کشه ممه	20	29	13	22	6	15	29	8	22	1		15	24	8	17	1	10	25		18	26	11	19	4	12	27	5	
شمه	ره شه ممه					رييهدان					به فرانبار					نذر												
شمه	شباگ - ايلار					ك - 2 شباگ					2 ك - 1					نذر												
په کشه ممه	15	24	8	17	1	10	22	3		15	26	8	19	1	12	25	5		18	28	11	21	4	14	28	7		
دو شه ممه	16	25	9	18	2	11	23	4		16	27	9	20	2	13	26	6		19	29	12	22	5	15	29	8	22	
سی شه ممه	17	26	10	19	3	12	24	5		17	28	10	21	3	14	27	7		20	30	13	23	6	16	30	9	23	
چوار شه ممه	18	27	11	20	4	13	25	6		18	29	11	22	4	15	28	8	21		14	24	7	17	31	10	24	3	
چوار شه ممه	19	28	12	21	5	14	26	7		19	30	12	23	5	16	29	9	22		15	25	8	18	1	11	25	4	
پیش شه ممه	20	29	13	22	6	15	27	8	20	1		13	24	6	17	30	10	23		16	26	9	19	2	12	26	5	
هه بني		14	23	7	16	28	9	21	2		14	25	7	18	3	11	24	4		17	27	10	20	3	13	27	6	

# g

ندی	جوزه‌ردان					گولان					نهوئند				
	مايس - حزيان					نيسان - مايس					ايلار - نيسان				
	1424	717	3110	243	2131	1727	1020	313	266		1223	516	299	222	1930
شهمه	1525	818	111	254		1828	1121	414	277		1324	617	3010	233	2031
پهکنده‌مه	1626	919	212	265		1929	1222	515	288	211	1425	718	3111	244	
دوشنه‌مه	1727	1020	313	276		2030	1323	616	299	222	1526	819	112	255	
سیشنه‌مه	1828	1121	414	287		2131	1424	717	3010	233	1627	920	213	266	
چوارشنه‌مه	1929	1222	515	298	221		1525	818	111	244	1728	1021	314	277	
پیشنه‌مه	2030	1323	616	309	232		1626	919	212	255	1829	1122	415	288	211
هیبتی	گلاویز					خه‌رماتان					پوشپه‌پ				
ندی	اب - ايلول					تعوز - اب					حزيان - تعوز				
	2029	1322	615	308	231	1625	918	211	264		1928	1221	514	287	
شهمه	2130	1423	716	319	242	1726	1019	312	275		2029	1322	615	298	221
پهکنده‌مه	2231	1524	817	110	253	1827	1120	413	286		2130	1423	716	309	232
دوشنه‌مه		1625	918	211	264	1928	1221	514	297		2231	1524	817	110	243
سیشنه‌مه		1726	1019	312	275	2029	1322	615	308	231		1625	918	211	254
چوارشنه‌مه		1827	1120	413	286	2130	1423	716	319	242		1726	1019	312	265
پیشنه‌مه		1928	1221	514	297	2231	1524	817	110	253		1827	1120	413	276
هیبتی	سهرماوه‌ز					گه‌لاریزان					رهزیار				
ندی	1 - 2 ت					2 ت - 1 ت					ايلول - 1 ت				
	2029	1322	615	298	221	1524	817	110	253		1826	1119	412	275	
شهمه	2130	1423	716	309	232	1625	918	211	264		1927	1220	513	286	
پهکنده‌مه		1524	817	110	243	1726	1019	312	275		2028	1321	614	297	
دوشنه‌مه		1625	918	211	254	1827	1120	413	286		2129	1422	715	308	231
سیشنه‌مه		1726	1019	312	265	1928	1221	514	297		2230	1523	816	119	242
چوارشنه‌مه		1827	1120	413	276	2029	1322	615	308	231		1624	917	210	253
پیشنه‌مه		1928	1221	514	287	2130	1423	716	319	242		1725	1018	311	264
هیبتی	رهشمه‌مى					رييەندان					به‌فرانبار				
ندی	شباگ - ايلار					ك - 2 شباگ					2 ك - 1				
	1423	716	289	212		1425	718	3111	244		1727	1020	313	276	
شهمه	1524	817	110	223		1526	819	112	255		1828	1121	414	287	
پهکنده‌مه	1625	918	211	234		1627	920	213	266		1929	1222	515	298	221
دوشنه‌مه	1726	1019	312	245		1728	1021	314	277		2030	1323	616	309	232
سیشنه‌مه	1827	1120	413	256		1829	1122	415	288	211		1424	717	3110	243
چوارشنه‌مه	1928	1221	514	267		1930	1223	516	299	222		1525	818	111	254
پیشنه‌مه	2029	1322	615	278	201		1324	617	3010	233		1626	919	212	265
هیبتی	39														

# h

جۆزه‌ردان					کولان					تەرىقىز					نۇڭ
مايس - حىزبان					نىسان - مايس					ايار - نىسان					
1323	616	309	232	2030	1626	919	212	255		1829	1122	415	288	211	شەمە
1424	717	3110	243	2131	1727	1020	313	266		1930	1223	516	299	222	يەكىنەمە
1525	818	111	254		1828	1121	414	277		2031	1324	617	3010	233	دووشەمە
1626	919	212	265		1929	1222	515	288	211		1425	718	3111	244	سېنچەمە
1727	1020	313	276		2030	1323	616	299	222		1526	819	112	255	چوارشەمە
1828	1121	414	287		2131	1424	717	3010	233		1627	920	213	266	پىتىچەمە
1929	1222	515	298	221		1525	818	111	244		1728	1021	314	277	ھېيىتى
گەلارىز					خەرماتان					پۈوشىپ					نۇڭ
اپ - ايلول					تەۋەز - اپ					حىزبان - تەۋەز					
1928	1221	514	297		1524	817	110	253	2231	1827	1120	413	276		شەمە
2029	1322	615	308	231	1625	918	211	264		1928	1221	514	287		يەكىنەمە
2130	1423	716	319	242	1726	1019	312	275		2029	1322	615	298	221	دووشەمە
2231	1524	817	110	253	1827	1120	413	286		2130	1423	716	309	232	سېنچەمە
	1625	918	211	264	1928	1221	514	297		2231	1524	817	110	243	چوارشەمە
	1726	1019	312	275	2029	1322	615	308	231		1625	918	211	254	پىتىچەمە
	1827	1120	413	286	2130	1423	716	319	242		1726	1019	312	265	ھېيىتى
سەرمادەز					گەلارىزان					رەزىبەر					نۇڭ
1 ت - 2 ت					2 ت - 1 ت					ايلول - 1 ت					
1928	1221	514	287		1423	716	319	242	2130	1725	1018	311	264		شەمە
2029	1322	615	298	221	1524	817	110	253		1826	1119	412	275		يەكىنەمە
2130	1423	716	309	232	1625	918	211	264		1927	1220	513	286		دووشەمە
	1524	817	110	243	1726	1019	312	275		2028	1321	614	297		سېنچەمە
	1625	918	211	254	1827	1120	413	286		2129	1422	715	308	231	چوارشەمە
	1726	1019	312	265	1928	1221	514	297		2230	1523	816	19	242	پىتىچەمە
	1827	1120	413	276	2029	1322	615	308	231		1624	917	210	253	ھېيىتى
رەشمى					رېبەندان					بەفرانبايىر					نۇڭ
شباڭ - اياز					ك - شباڭ					2 ك - 1 ك					
1929	1222	515	278	201	1324	617	3010	233		1626	919	212	265		شەمە
2030	1323	616	289	212	1425	718	3111	244		1727	1020	313	276		يەكىنەمە
	1424	717	2910	223	1526	819	112	255		1828	1121	414	287		دووشەمە
	1525	818	111	234	1627	920	213	266		1929	1222	515	298	221	سېنچەمە
	1626	919	212	245	1728	1021	314	277		2030	1323	616	309	232	چوارشەمە
	1727	1020	313	256	1829	1122	415	288	211		1424	717	3110	243	پىتىچەمە
	1828	1121	414	267	1930	1223	516	299	222		1525	818	111	254	ھېيىتى

# J

جۆزه‌ردان					گولان					نەوەند					نەذ
مايس - حزيران					نيسان - مايس					ايار - نيسان					
19 29	12 22	5 15	29 8	22 1	15 25	8 18	1 11	24 4		17 28	10 21	3 14	27 7		شەمە
20 30	13 23	6 16	30 9	23 2	16 26	9 19	2 12	25 5		18 29	11 22	4 15	28 8	21 1	پەكىشەمە
21 31	14 24	7 17	31 10	24 3	17 27	10 20	3 13	26 6		19 30	12 23	5 16	29 9	22 2	دۇوشەمە
	15 25	8 18	1 11	25 4	18 28	11 21	4 14	27 7		20 31	13 24	6 17	30 10	23 3	سېشەمە
	16 26	9 19	2 12	26 5	19 29	12 22	5 15	28 8	21 1		14 25	7 18	31 11	24 4	چوارشەمە
	17 27	10 20	3 13	27 6	20 30	13 23	6 16	29 9	22 2		15 26	8 19	1 12	25 5	پېتىشەمە
	18 28	11 21	4 14	28 7	21 31	14 24	7 17	30 10	23 3		16 27	9 20	2 13	26 6	ھېيىتى
كەلەپىز					خەرماتان					پۈشىپەپ					نەذ
اب - ايلول					تەۋەز - اب					حزيران - تەۋەز					
18 27	11 20	4 13	28 6		14 23	7 16	31 9	24 2	21 30	17 26	10 19	3 12	26 5		شەمە
19 28	12 21	5 14	29 7		15 24	8 17	1 10	25 3	22 31	18 27	11 20	4 13	27 6		پەكىشەمە
20 29	13 22	6 15	30 8	23 1	16 25	9 18	2 11	26 4		19 28	12 21	5 14	28 7		دۇوشەمە
21 30	14 23	7 16	31 9	24 2	17 26	10 19	3 12	27 5		20 29	13 22	6 15	29 8	22 1	سېشەمە
22 31	15 24	8 17	1 10	25 3	18 27	11 20	4 13	28 6		21 30	14 23	7 16	30 9	23 2	چوارشەمە
	16 25	9 18	2 11	26 4	19 28	12 21	5 14	29 7		22 31	15 24	8 17	1 10	24 3	پېتىشەمە
	17 26	10 19	3 12	27 5	20 29	13 22	6 15	30 8	23 1		16 25	9 18	2 11	25 4	ھېيىتى
سەرمەۋەز					كەلەرىزان					رەزىيەر					نەذ
1 ك - 2 ت					2 ت - 1 ك					1 يلىلول - ت					
18 27	11 20	4 13	27 6		20 29	13 22	6 15	30 8	23 1	16 24	9 17	2 10	25 3		شەمە
19 28	12 21	5 14	28 7		21 30	14 23	7 16	31 9	24 2	17 25	10 18	3 11	26 4		پەكىشەمە
20 29	13 22	6 15	29 8	22 1		15 24	8 17	1 10	25 3	18 26	11 19	4 12	27 5		دۇوشەمە
21 30	14 23	7 16	30 9	23 2		16 25	9 18	2 11	26 4	19 27	12 20	5 13	28 6		سېشەمە
	15 24	8 17	1 10	24 3		17 26	10 19	3 12	27 5	20 28	13 21	6 14	29 7		چوارشەمە
	16 25	9 18	2 11	25 4		18 27	11 20	4 13	28 6	21 29	14 22	7 15	30 8	23 1	پېتىشەمە
	17 26	10 19	3 12	26 5		19 28	12 21	5 14	29 7	22 30	15 23	8 16	1 9	24 2	ھېيىتى
رەشەمى					رېبەندان					بەفرانبار					نەذ
شباڭ - اياار					ك 2 - شباڭ					ك 2 - 1 ك					
18 28	11 21	4 14	26 7		12 23	5 16	29 9	22 2	19 30	15 25	8 18	1 11	25 4		شەمە
19 29	12 22	5 15	27 8	20 1	13 24	6 17	30 10	23 3		16 26	9 19	2 12	26 5		پەكىشەمە
20 30	13 23	6 16	28 9	21 2	14 25	7 18	31 11	24 4		17 27	10 20	3 13	27 6		دۇوشەمە
	14 24	7 17	29 10	22 3	15 26	8 19	1 12	25 5		18 28	11 21	4 14	28 7		سېشەمە
	15 25	8 18	1 11	23 4	16 27	9 20	2 13	26 6		19 29	12 22	5 15	29 8	22 1	چوارشەمە
	16 26	9 19	2 12	24 5	17 28	10 21	3 14	27 7		20 30	13 23	6 16	30 9	23 2	پېتىشەمە
	17 27	10 20	3 13	25 6	18 29	11 22	4 15	28 8	21 1		14 24	7 17	31 10	24 3	ھېيىتى

# ک

جزءه دن							گولان					نهودن					ردی
مايس - حزيران					نيسان - مايس					ايار - نيسان							
1828	1121	414	287		1424	717	3010	233	2131	1627	920	213	266			شمه	
1929	1222	515	298	221	1525	818	111	244		1728	1021	314	277			پهکشممه	
2030	1323	616	309	232	1626	919	212	255		1829	1122	415	288	211		دووشمه	
2131	1424	717	3110	243	1727	1020	313	266		1930	1223	516	299	222		سینشممه	
	1525	818	111	254	1828	1121	414	277		2031	1324	617	3010	233		چوارشمه	
	1626	919	212	265	1929	1222	515	288	211		1425	718	3111	244		پیتشمه	
	1727	1020	313	276	2030	1323	616	299	222		1526	819	112	255		هېيى	
كلاويز							خەرمانان					پووشپ					ردی
اب - ايلول					تموز - اب					حزيران - تموز							
1726	1019	312	275		2029	1322	615	308	231	1625	918	211	254			شمه	
1827	1120	413	286		2130	1423	716	319	242	1726	1019	312	265			پهکشممه	
1928	1221	514	297		2231	1524	817	110	253	1827	1120	413	276			دووشمه	
2029	1322	615	308	231		1625	918	211	264	1928	1221	514	287			سینشممه	
2130	1423	716	319	242		1726	1019	312	275	2029	1322	615	298	221		چوارشمه	
2231	1524	817	110	253		1827	1120	413	286	2130	1423	716	309	232		پیتشمه	
	1625	918	211	264		1928	1221	514	297	2231	1524	817	110	243		هېيى	
سەرمەۋەز							كەلارىزان					رەزىئر					ردی
1 ك - 2 ت					2 ت - 1 ت					ايلول - ت							
1726	1019	312	265		1928	1221	514	297		1523	816	19	242	2230		شمه	
1827	1120	413	276		2029	1322	615	308	231	1624	917	210	253			پهکشممه	
1928	1221	514	287		2130	1423	716	319	242	1725	1018	311	264			دووشمه	
2029	1322	615	298	221		1524	817	110	253	1826	1119	412	275			سینشممه	
2130	1423	716	309	232		1625	918	211	264	1927	1220	513	286			چوارشمه	
	1524	817	110	243		1726	1019	312	275	2028	1321	614	297			پیتشمه	
	1625	918	211	254		1827	1120	413	286	2129	1422	715	308	231		هېيى	
رەشمەمىز							رېبەندان					بەفرانبار					ردی
شباڭ - اياز					ك 2 - شباڭ					ك 2 - ك							
1727	1020	313	256		1829	1122	415	288	211	1424	717	3110	243			شمه	
1828	1121	414	267		1930	1223	516	299	222	1525	818	111	254			پهکشممه	
1929	1222	515	278	201		1324	617	3010	233	1626	919	212	265			دووشمه	
2030	1323	616	289	212		1425	718	3111	244	1727	1020	313	276			سینشممه	
	1424	717	2910	223		1526	819	1112	255	1828	1121	414	287			چوارشمه	
	1525	818	111	234		1627	920	2113	266	1929	1222	515	298	221		پیتشمه	
	1626	919	212	245		1728	1021	3114	277	2030	1323	616	309	232		هېيى	

# م

جۆزه‌ردان					گولان					نەوەند					نەند
مايس - حىزبان					نىسان - مايس					ايلار - نىسان					
17 27	10 20	3 13	27 6		13 23	6 16	29 9	22 2	20 30	15 26	8 19	1 12	25 5		شەممە
18 28	11 21	4 14	28 7		14 24	7 17	30 10	23 3	21 31	16 27	9 20	2 13	26 6		پەكشەممە
19 29	12 22	5 15	29 8	22 1	15 25	8 18	1 11	24 4		17 28	10 21	3 14	27 7		دۇشەممە
20 30	13 23	6 16	30 9	23 2	16 26	9 19	2 12	25 5		18 29	11 22	4 15	28 8	21 1	سېشەممە
21 31	14 24	7 17	31 10	24 3	17 27	10 20	3 13	26 6		19 30	12 23	5 16	29 9	22 2	چوارشەممە
	15 25	8 18	1 11	25 4	18 28	11 21	4 14	27 7		20 31	13 24	6 17	30 10	23 3	پىتىجەممە
	16 26	9 19	2 12	26 5	19 29	12 22	5 15	28 8	21 1		14 25	7 18	31 11	24 4	ھېيىتى
گەلۆيىز					خەرمانان					پۇوشپەر					نەند
اپ - ايلول					تمۇز - اپ					حىزبان - تەمىز					
16 25	9 18	2 11	26 4		19 28	12 21	5 14	29 7		15 24	8 17	1 10	24 3	22 31	شەممە
17 26	10 19	3 12	27 5		20 29	13 22	6 15	30 8	23 1	16 25	9 18	2 11	25 4		پەكشەممە
18 27	11 20	4 13	28 6		21 30	14 23	7 16	31 9	24 2	17 26	10 19	3 12	26 5		دۇشەممە
19 28	12 21	5 14	29 7		22 31	15 24	8 17	1 10	25 3	18 27	11 20	4 13	27 6		سېشەممە
20 29	13 22	6 15	30 8	23 1		16 25	9 18	2 11	26 4	19 28	12 21	5 14	28 7		چوارشەممە
21 30	14 23	7 16	31 9	24 2		17 26	10 19	3 12	27 5	20 29	13 22	6 15	29 8	22 1	پىتىجەممە
22 31	15 24	8 17	1 10	25 3		18 27	11 20	4 13	28 6	21 30	14 23	7 16	30 9	23 2	ھېيىتى
سەرمەۋەز					كەلارىزان					رەزىيەر					نەند
1 ك - 2 ك					2 ك - 1 ك					ايلول - ك					
16 25	9 18	2 11	25 4		18 27	11 20	4 13	28 6		21 29	14 22	7 15	30 8	23 1	شەممە
17 26	10 19	3 12	26 5		19 28	12 21	5 14	29 7		22 30	15 23	8 16	1 9	24 2	پەكشەممە
18 27	11 20	4 13	27 6		20 29	13 22	6 15	30 8	23 1		16 24	9 17	2 10	25 3	دۇشەممە
19 28	12 21	5 14	28 7		21 30	14 23	7 16	31 9	24 2		17 25	10 18	3 11	26 4	سېشەممە
20 29	13 22	6 15	29 8	22 1		15 24	8 17	1 10	25 3		18 26	11 19	4 12	27 5	چوارشەممە
21 30	14 23	7 16	30 9	23 2		16 25	9 18	2 11	26 4		19 27	12 20	5 13	28 6	پىتىجەممە
	15 24	8 17	1 10	24 3		17 26	10 19	3 12	27 5		20 28	13 21	6 14	29 7	ھېيىتى
رەشمىي					رېبەندان					بەفرانبار					نەند
شباڭ - ايلار					ك 2 - شباڭ					ك 1 - ك 2					
16 26	9 19	2 12	24 5		17 28	10 21	3 14	27 7		13 23	6 16	30 9	23 2	20 30	شەممە
17 27	10 20	3 13	25 6		18 29	11 22	4 15	28 8	21 1	14 24	7 17	31 10	24 3		پەكشەممە
18 28	11 21	4 14	26 7		19 30	12 23	5 16	29 9	22 2	15 25	8 18	1 11	25 4		دۇشەممە
19 29	12 22	5 15	27 8	20 1		13 24	6 17	30 10	23 3	16 26	9 19	2 12	26 5		سېشەممە
20 30	13 23	6 16	28 9	21 2		14 25	7 18	31 11	24 4	17 27	10 20	3 13	27 6		چوارشەممە
	14 24	7 17	29 10	22 3		15 26	8 19	1 12	25 5	18 28	11 21	4 14	28 7		پىتىجەممە
	15 25	8 18	1 11	23 4		16 27	9 20	2 13	26 6	19 29	12 22	5 15	29 8	22 1	ھېيىتى

# ن

ندی	جذبه ردان					گولان					نوروز				
	مايس - حزيران					نيسان - مايس					ايار - نيسان				
	1626	919	212	265		1929	1222	515	288	211	1425	718	3111	244	
شهمنه	1727	1020	313	276		2030	1323	616	299	222	1526	819	112	255	
پيکشنهمه	1828	1121	414	287		2131	1424	717	3010	233	1627	920	213	266	
دوشنهمه	1929	1222	515	298	221		1525	818	111	244	1728	1021	314	277	
سيشنهمه	2030	1323	616	309	232		1626	919	212	255	1829	1122	415	288	211
چوارشنهمه	2131	1424	717	3110	243		1727	1020	313	266	1930	1223	516	299	222
پيتنشنهمه		1525	818	111	254		1828	1121	414	277	2031	1324	617	3010	233
ههيني	گلاويز					خرمانان					پوششپر				
ندی	اب - ايلول					توز - اب					حزيران - تموز				
	1524	817	110	253	2231	1827	1120	413	286		1423	716	309	232	2130
شهمنه	1625	918	211	264		1928	1221	514	297		1524	817	110	243	2231
پيکشنهمه	1726	1019	312	275		2029	1322	615	308	231	1625	918	211	254	
دوشنهمه	1827	1120	413	286		2130	1423	716	319	242	1726	1019	312	265	
سيشنهمه	1928	1221	514	297		2231	1524	817	110	253	1827	1120	413	276	
چوارشنهمه	2029	1322	615	308	231		1625	918	211	264	1928	1221	514	287	
پيتنشنهمه	2130	1423	716	319	242		1726	1019	312	275	2029	1322	615	298	221
ههيني	سدهماوهز					گلاريزان					رهزير				
ندی	1 ك - 2 ت					2 ت - 1 ت					ايلول - 1 ت				
	1524	817	110	243		1726	1019	312	275		2028	1321	614	297	
شهمنه	1625	918	211	254		1827	1120	413	286		2129	1422	715	308	231
پيکشنهمه	1726	1019	312	265		1928	1221	514	297		2230	1523	816	19	242
دوشنهمه	1827	1120	413	276		2029	1322	615	308	231		1624	917	210	253
سيشنهمه	1928	1221	514	287		2130	1423	716	319	242		1725	1018	311	264
چوارشنهمه	2029	1322	615	298	221		1524	817	110	253		1826	1119	412	275
پيتنشنهمه	2130	1423	716	309	232		1625	918	211	264		1927	1220	513	286
ههيني	رهشنهمه					رتبيهندان					بهفرانبار				
ندی	شباگ - ايار					ك - 2 شباگ					2 ك - 1 ك				
	1525	818	111	234		1627	920	213	266		1929	1222	515	298	221
شهمنه	1626	919	212	245		1728	1021	314	277		2030	1323	616	309	232
پيکشنهمه	1727	1020	313	256		1829	1122	415	288	211		1424	717	310	243
دوشنهمه	1828	1121	414	267		1930	1223	516	299	222		1525	818	111	254
سيشنهمه	1929	1222	515	278	201		1324	617	3010	233		1626	919	212	265
چوارشنهمه	2030	1323	616	289	212		1425	718	3111	244		1727	1020	313	276
پيتنشنهمه		1424	717	2910	223		1526	819	112	255		1828	1121	414	287
ههيني															

۰

نذر	جزءه ردان					گولان					نه و نزد				
	مايس - حزيران					نيسان - مايس					ايار - نيسان				
	۱۵۲۵	۸۱۸	۱۱۱	۲۵۴		۱۸۲۸	۱۱۲۱	۴۱۴	۲۷۷		۱۳۲۴	۶۱۷	۳۰۱۰	۲۳۳	۲۰۳۱
شهمه	۱۶۲۶	۹۱۹	۲۱۲	۲۶۵		۱۹۲۹	۱۲۲۲	۵۱۵	۲۸۸	۲۱۱	۱۴۲۵	۷۱۸	۳۱۱۱	۲۴۴	
په کشنه ممه	۱۷۲۷	۱۰۲۰	۳۱۳	۲۷۶		۲۰۳۰	۱۳۲۳	۶۱۶	۲۹۹	۲۲۲	۱۵۲۶	۸۱۹	۱۱۲	۲۵۵	
دو شهمه	۱۸۲۸	۱۱۲۱	۴۱۴	۲۸۷		۲۱۳۱	۱۴۲۴	۷۱۷	۳۰۱۰	۲۳۳	۱۶۲۷	۹۲۰	۲۱۳	۲۶۶	
سی شهمه	۱۹۲۹	۱۲۲۲	۵۱۵	۲۹۸	۲۲۱		۱۵۲۵	۸۱۸	۱۱۱	۲۴۴	۱۷۲۸	۱۰۲۱	۳۱۴	۲۷۷	
چوار شهمه	۲۰۳۰	۱۳۲۳	۶۱۶	۳۰۹	۲۳۲		۱۶۲۶	۹۱۹	۲۱۲	۲۵۵	۱۸۲۹	۱۱۲۲	۴۱۵	۲۸۸	۲۱۱
پیشنه ممه	۲۱۳۱	۱۴۲۴	۷۱۷	۳۱۱۰	۲۴۳		۱۷۲۷	۱۰۲۰	۳۱۳	۲۶۶	۱۹۳۰	۱۲۲۳	۵۱۶	۲۹۹	۲۲۲
هه بني	کلاویز					خرمانان					پوش په پر				
نذر	اب - ايلول					تعوز - اب					حزيران - تعوز				
	۱۴۲۳	۷۱۶	۳۱۹	۲۴۲	۲۱۳۰	۱۷۲۶	۱۰۱۹	۳۱۲	۲۷۵		۲۰۲۹	۱۳۲۲	۶۱۵	۲۹۸	۲۲۱
شهمه	۱۵۲۴	۸۱۷	۱۱۰	۲۵۳	۲۲۳۱	۱۸۲۷	۱۱۲۰	۴۱۳	۲۸۶		۲۱۳۰	۱۴۲۳	۷۱۶	۳۰۹	۲۳۲
په کشنه ممه	۱۶۲۵	۹۱۸	۲۱۱	۲۶۴		۱۹۲۸	۱۲۲۱	۵۱۴	۲۹۷		۲۲۳۱	۱۵۲۴	۸۱۷	۱۱۰	۲۴۳
دو شهمه	۱۷۲۶	۱۰۱۹	۳۱۲	۲۷۵		۲۰۲۹	۱۳۲۲	۶۱۵	۳۰۸	۲۳۱		۱۶۲۵	۹۱۸	۲۱۱	۲۵۴
سی شهمه	۱۸۲۷	۱۱۲۰	۴۱۳	۲۸۶		۲۱۳۰	۱۴۲۳	۷۱۶	۳۱۹	۲۴۲		۱۷۲۶	۱۰۱۹	۳۱۲	۲۶۵
چوار شهمه	۱۹۲۸	۱۲۲۱	۵۱۴	۲۹۷		۲۲۳۱	۱۵۲۴	۸۱۷	۱۱۰	۲۵۳		۱۸۲۷	۱۱۲۰	۴۱۳	۲۷۶
پیشنه ممه	۲۰۲۹	۱۳۲۲	۶۱۵	۳۰۸	۲۳۱		۱۶۲۵	۹۱۸	۲۱۲	۲۶۴		۱۹۲۸	۱۲۲۱	۵۱۴	۲۸۷
هه بني	سهرماوه ز					کلاریزان					ره زیار				
نذر	ت - ک - ۲					۲ - ت - ۱					ايلول - ت				
	۱۴۲۳	۷۱۶	۳۰۹	۲۳۲	۲۱۳۰	۱۶۲۵	۹۱۸	۲۱۱	۲۶۴		۱۹۲۷	۱۲۲۰	۵۱۳	۲۸۶	
شهمه	۱۵۲۴	۸۱۷	۱۱۰	۲۴۳		۱۷۲۶	۱۰۱۹	۳۱۲	۲۷۵		۲۰۲۸	۱۳۲۱	۶۱۴	۲۹۷	
په کشنه ممه	۱۶۲۵	۹۱۸	۲۱۱	۲۵۴		۱۸۲۷	۱۱۲۰	۴۱۳	۲۸۶		۲۱۲۹	۱۴۲۲	۷۱۵	۳۰۸	۲۳۱
دو شهمه	۱۷۲۶	۱۰۱۹	۳۱۲	۲۶۵		۱۹۲۸	۱۲۲۱	۵۱۴	۲۹۷		۲۲۳۰	۱۵۲۳	۸۱۶	۱۹	۲۴۲
سی شهمه	۱۸۲۷	۱۱۲۰	۴۱۳	۲۷۶		۲۰۲۹	۱۳۲۲	۶۱۵	۳۰۸	۲۳۱		۱۶۲۴	۹۱۷	۲۱۰	۲۵۳
چوار شهمه	۱۹۲۸	۱۲۲۱	۵۱۴	۲۸۷		۲۱۳۰	۱۴۲۳	۷۱۶	۳۱۹	۲۴۲		۱۷۲۵	۱۰۱۸	۳۱۱	۲۶۴
پیشنه ممه	۲۰۲۹	۱۳۲۲	۶۱۵	۲۹۸	۲۲۱		۱۵۲۴	۸۱۷	۱۱۰	۲۵۳		۱۸۲۶	۱۱۱۹	۴۱۲	۲۷۵
هه بني	ره شه مي					ريهندان					به فرانبار				
نذر	شباگ - ايار					ک - ۲ - شباگ					۲ - ک - ۱				
	۱۴۲۴	۷۱۷	۲۹۱۰	۲۲۳		۱۵۲۶	۸۱۹	۱۱۲	۲۵۵		۱۸۲۸	۱۱۲۱	۴۱۴	۲۸۷	
شهمه	۱۵۲۵	۸۱۸	۱۱۱	۲۳۴		۱۶۲۷	۹۲۰	۲۱۳	۲۶۶		۱۹۲۹	۱۲۲۲	۵۱۵	۲۹۸	۲۲۱
په کشنه ممه	۱۶۲۶	۹۱۹	۲۱۲	۲۴۵		۱۷۲۸	۱۰۲۱	۳۱۴	۲۷۷		۲۰۳۰	۱۳۲۳	۶۱۶	۳۰۹	۲۳۲
دو شهمه	۱۷۲۷	۱۰۲۰	۳۱۳	۲۵۶		۱۸۲۹	۱۱۲۲	۴۱۵	۲۸۸	۲۱۱		۱۴۲۴	۷۱۷	۳۱۱۰	۲۴۳
سی شهمه	۱۸۲۸	۱۱۲۱	۴۱۴	۲۶۷		۱۹۳۰	۱۲۲۳	۵۱۶	۲۹۹	۲۲۲		۱۵۲۵	۸۱۸	۱۱۱	۲۵۴
چوار شهمه	۱۹۲۹	۱۲۲۲	۵۱۵	۲۷۸	۲۰۱		۱۳۲۴	۶۱۷	۳۰۱۰	۲۳۳		۱۶۲۶	۹۱۹	۲۱۲	۲۶۵
پیشنه ممه	۲۰۳۰	۱۳۲۳	۶۱۶	۲۸۹	۲۱۲		۱۴۲۵	۷۱۸	۳۱۱۱	۲۴۴		۱۷۲۷	۱۰۲۰	۳۱۳	۲۷۶
هه بني															

# P

نذر	جوزه‌ردان					گولان					نهویند				
	مايس - حزيان					نيسان - مايس					ايل - نيسان				
	1424	717	3110	243	2131	1727	1020	313	266		1223	516	299	222	1930
شهمه	1525	818	111	254		1828	1121	414	277		1324	617	3010	233	2031
پهکشنهمه	1626	919	212	265		1929	1222	515	288	211	1425	718	3111	244	
دوشنهمه	1727	1020	313	276		2030	1323	616	299	222	1526	819	112	255	
سیشنهمه	1828	1121	414	287		2131	1424	717	3010	233	1627	920	213	266	
چوارشنهمه	1929	1222	515	298	221		1525	818	111	244	1728	1021	314	277	
پیتشنهمه	2030	1323	616	309	232		1626	919	212	255	1829	1122	415	288	211
ههینی	گلاویز					خرمانان					پوشپهار				
نذر	اب - ايلول					تعوز - اب					حزيان - تعوز				
	2029	1322	615	308	231	1625	918	211	264		1928	1221	514	287	
شهمه	2130	1423	716	319	242	1726	1019	312	275		2029	1322	615	298	221
پهکشنهمه	2231	1524	817	110	253	1827	1120	413	286		2130	1423	716	309	232
دوشنهمه		1625	918	211	264	1928	1221	514	297		2231	1524	817	110	243
سیشنهمه		1726	1019	312	275	2029	1322	615	308	231		1625	918	211	254
چوارشنهمه		1827	1120	413	286	2130	1423	716	319	242		1726	1019	312	265
پیتشنهمه		1928	1221	514	297	2231	1524	817	110	253		1827	1120	413	276
ههینی	سرماوهون					گلاریزان					رهزير				
نذر	1 - 2 ت					2 ت - 1 ت					ايلول - 1 ت				
	2029	1322	615	298	221	1524	817	110	253		1826	1119	412	275	
شهمه	2130	1423	716	309	232	1625	918	211	264		1927	1220	513	286	
پهکشنهمه		1524	817	110	243	1726	1019	312	275		2028	1321	614	297	
دوشنهمه		1625	918	211	254	1827	1120	413	286		2129	1422	715	308	231
سیشنهمه		1726	1019	312	265	1928	1221	514	297		2230	1523	816	119	242
چوارشنهمه		1827	1120	413	276	2029	1322	615	308	231		1624	917	210	253
پیتشنهمه		1928	1221	514	287	2130	1423	716	319	242		1725	1018	311	264
ههینی	رهشهمه					رييهدان					به فرانبار				
نذر	شباگ - ايلار					ك - 2 شباگ					2 ك - 1				
	1323	616	289	212	2030	1425	718	3111	244		1727	1020	313	276	
شهمه	1424	717	2910	223		1526	819	112	255		1828	1121	414	287	
پهکشنهمه	1525	818	111	234		1627	920	213	266		1929	1222	515	298	221
دوشنهمه	1626	919	212	245		1728	1021	314	277		2030	1323	616	309	232
سیشنهمه	1727	1020	313	256		1829	1122	415	288	211		1424	717	3110	243
چوارشنهمه	1828	1121	414	267		1930	1223	516	299	222		1525	818	111	254
پیتشنهمه	1929	1222	515	278	201		1324	617	3010	233		1626	919	212	265
ههینی	46														

## **رۆژ و مانگی کوردى و زايینى بهرامبهريهك**



رۆژ و مانگی کوردی و زایینی بەرامبەر يەك

## دەسنىشانكىرىدى سىيستەمى هەر سالنامە يېڭى ئەبى :

### 1 - خشتەي مانگەكان لەبەر دەستا بن.

#### خشتەي مانگەكان

حەفتە حەفت رۆزە ( شەممە - يەكشەممە - دووشەممە - سىيىشەممە - چوارشەممە - پىنجشەممە - هەينى ). هەر مانگى بىيىكى لەم رۆزانە دەست پى ئەكەت:

- 1 - خشتە زمارە (1) ئەو مانگانەن كە بە شەممە دەست پى ئەكەن.
- 2 - خشتە زمارە (2) ئەو مانگانەن كە بە يەكشەممە دەست پى ئەكەن.
- 3 - خشتە زمارە (3) ئەو مانگانەن كە بە دووشەممە دەست پى ئەكەن.
- 4 - خشتە زمارە (4) ئەو مانگانەن كە بە سىيىشەممە دەست پى ئەكەن.
- 5 - خشتە زمارە (5) ئەو مانگانەن كە بە چوارشەممە دەست پى ئەكەن.
- 6 - خشتە زمارە (6) ئەو مانگانەن كە بە پىنجشەممە دەست پى ئەكەن.
- 7 - خشتە زمارە (7) ئەو مانگانەن كە بە هەينى دەست پى ئەكەن.

3					2					1					
27	20	13	6		28	21	14	7		29	22	15	8	1	شەممە
28	21	14	7		29	22	15	8	1	30	23	16	9	2	يەكشەممە
29	22	15	8	1	30	23	16	9	2	31	24	17	10	3	دووشەممە
30	23	16	9	2	31	24	17	10	3		25	18	11	4	سېشەممە
31	24	17	10	3		25	18	11	4		26	19	12	5	چوارشەممە
	25	18	11	4		26	19	12	5		27	20	13	6	پىنجشەممە
	26	19	12	5		27	20	13	6		28	21	14	7	هەينى
6					5					4					
24	17	10	3	31	25	18	11	4		26	19	12	5		شەممە
25	18	11	4		26	19	12	5		27	20	13	6		يەكشەممە
26	19	12	5		27	20	13	6		28	21	14	7		دووشەممە
27	20	13	6		28	21	14	7		29	22	15	8	1	سېشەممە
28	21	14	7		29	22	15	8	1	30	23	16	9	2	چوارشەممە
29	22	15	8	1	30	23	16	9	2	31	24	17	10	3	پىنجشەممە
30	23	16	9	2	31	24	17	10	3		25	18	11	4	هەينى
7															
23	16	9	2		30										شەممە
24	17	10	3		31										يەكشەممە
25	18	11	4												دووشەممە
26	19	12	5												سېشەممە
27	20	13	6												چوارشەممە
28	21	14	7												پىنجشەممە
29	22	15	8												هەينى

خشتە ژ (1)

## 2 - ئەبىي ياساكانى دەست نىشان كردىنى سالى باز (كەبىسە) رەچاو بىكىت.

أ - لە سالنامەي زايىنيدا ، كەبىسە ئەو سالە يە كە دابەش (4) بىي و ئەنجامەكەي بىي ماوه بىي وەك:

$$495 = 4 \div 1980 \quad (\text{كەبىسە يە چونكە ئەنجامەكەي بىي ماوه يە})$$

$$305.5 = 4 \div 1222 \quad (\text{كەبىسە نىيە چونكە ئەنجامى دابەشكەنەكە ماوهدارە})$$

ئەگەر سالەكە سەدە بۇو ، ئەبىي بىي ماوه دابەش بىتە سەر (400) وەك :

$$4 = 400 \div 1600$$

$$5 = 400 \div 2000$$

بەلام (2100 و 1900) نابنە كەبىسە جونكە بىي ماوه دابەش سەر (400) نابن.

$$25.5 = 400 \div 2100 \quad (\text{كەبىسە نىيە})$$

$$75.4 = 400 \div 1900 \quad (\text{كەبىسە نىيە})$$

ب - ياساى دەركەردىنى كەبىسەي سالنامەي كوردى:

(سالى كوردى + 1)  $\div 4 =$  ئەگەر ئەنجامەكەي بىي ماوه بۇو ئەو كەبىسە يە ئەگىنا كەبىسە نىيە.

بۇ نموونە سالى 2703 كە

$$676 = 4 \div (1 + 2703) \quad (\text{كەبىسە يە چونكە بىي ماوه يە})$$

$$677.25 = 4 \div (1 + 2709) \quad (\text{كەبىسە نىيە چونكە ئەنجامەكە ماوهدارە})$$

ئەگەر سالەكە بە (99) كۆتايى هاتبىي ئەبىي بىي ماوه دواى خستنە سەرى (101) دابەش سەر (400)

بىي . بەم جۆرە سالانى (3499 و 3699 و 2299)

$$9 = 400 \div (101 + 3499)$$

$$7 = 400 \div (101 + 3699)$$

$$6 = 400 \div (101 + 2299)$$

بەلام ئەم سالانە نابنە كەبىسە (2499 و 2799 و 2999)

$$5.6 = 400 \div (101 + 2499)$$

$$25.7 = 400 \div (101 + 2799)$$

$$75.7 = 400 \div (101 + 2999)$$

ھەر سالىيکى زايىنى كەبىسە بىي .. سالى كوردىي بەرامبەرى (پارى) كەبىسە يە . ياساكانى بەم جۆرە بۇ نموونە سالى (2004) كەبىسە يە . سالى كوردىي بەرامبەر (2003) كە ئەكتە (2703) كوردى

كەبىسە يە ، وەك:

سالى (1988) كەبىسە يە ، سالى كوردىي بەرامبەرى پارى (1987) كە ئەكتە (2687) كوردى

ئەبىتە كەبىسە يە:

### 3 - له رئی نهم خشته يوه سالنامه کوردي به هۆى سالنامه زايينييه وە

دەست نيشان ئەكريفت.

يەكەم رۆزى															
دەشمەمە	بىچىن	بىچىن	بۇقىتىن	سەدەدە	لەپەن	بۇچىن	لەپەن	لەپەن	لەپەن	لەپەن	لەپەن	لەپەن	لەپەن	لەپەن	
30/29	30	30	30	30	30	31	31	31	31	31	31	31	31	كوردى	زايينى
4	2	7	5	3	1	5	2	6	3	7	4	سيشەممە	كەبيسه	شەممە	
3	1	6	4	2	7	4	1	5	2	6	3	دووشەممە			
5	3	1	6	4	2	6	3	7	4	1	5	چوارشەممە	كەبيسه	يەكشەممە	
4	2	7	5	3	1	5	2	6	3	7	4	سيشەممە			
6	4	2	7	5	3	7	4	1	5	2	6	پېنجشەممە	كەبيسه	دووشەممە	
5	3	1	6	4	2	6	3	7	4	1	5	چوارشەممە			
7	5	3	1	6	4	1	5	2	6	3	7	ھەينى	كەبيسه	سيشەممە	
6	4	2	7	5	3	7	4	1	5	2	6	پېنجشەممە			چوارشەممە
1	6	4	2	7	5	2	6	3	7	4	1	شەممە	كەبيسه		
7	5	3	1	6	4	1	5	2	6	3	7	ھەينى			
2	7	5	3	1	6	3	7	4	1	5	2	يەكشەممە	كەبيسه	پېنجشەممە	
1	6	4	2	7	5	2	6	3	7	4	1	شەممە			
3	1	6	4	2	7	4	1	5	2	6	3	دووشەممە	كەبيسه		
2	7	5	3	1	6	3	7	4	1	5	2	يەكشەممە	ھەينى		

خشته ژ(2)

گەر بمانە وى سالنامە کوردىي ھەر سالىڭ رىكخەين:

1 - ئەبى بىزانىن سالە زايىنiiيەكە لە چ رۆزىكە دەس پى ئەكەت.

2 - ئاييا ئەو سالە كەبيسه يە يا نا؟

كە ئەم دوو شتە زانرا ئەو له رئى خشته ژ 2 دەس سالنامە کوردىي ئەو سالە رىكىدە خرى:

بۇ نموونە گەر بمانە وى سالنامە کوردىي بەرامبەر سالى (2009) رىك خەين. واتا ھى 2709 کوردى:

بە گويىرە خالىيەكەم - سالى 2009 ز به رۆزى پېنجشەممە دەس پى ئەكەت.

بە گويىرە خالىي دووهەم - سالى 2009 ز كەبىسە نىيە چونكە بە تەواوى دابەش نابىتە سەر (4)

$$502.25 = 4 \div 2009$$

بەپىي خشته ژمارە (2)، سالنامە کوردىي بەرامبەر 2009 ز به جۆرە دەست نيشان كراوه:

دەشمۇرى	ئېڭىن	بۇتابار	سەرمادە	كەللىيەن	دەپەر	كەلەپەز	مەمانان	پۈشۈپ	كەنەزەدا	كۈلان	تەۋىز	پەكەم رۆژى
30/29	30	30	30	30	30	31	31	31	31	31	31	كوردى
												يەكشەممە كەبىسى
1	6	4	2	7	5	2	6	3	7	4	1	شەممە پىتىجىشەممە

### لە خشتەي مانگە كاندا

نەورىز ژ(1)ە (31) رۆژە

گولان ژ(4)ە (31) رۆژە

چۆزەردان ژ(7)ە (31) رۆژە

پۈوشپەر ژ(3)ە (31) رۆژە

خەرمانان ژ(6)ە (31) رۆژە

گەلاۋىز ژ(2)ە (31) رۆژە

رەزبەر ژ(5)ە (30) رۆژە

گەلەرىزان ژ(7)ە (30) رۆژە

سەرماوهز ژ(2)ە (30) رۆژە

بەفرانبار ژ(4)ە (30) رۆژە

رىپەندان ژ(6)ە (30) رۆژە

رەشەمىز ژ(1)ە (29 /30) رۆژە

ھەر مانگەي لە شوپىنى خوپىدا دائە بەزىزىرى

سالى كوردىيى بەرامبەر 2009 زەتكە دەكتە 2709 كەبىسى نىيە بۆيە رەشەمىز (29)

رۆژە. سالىنامەكە بەم جۆرە ئەبى:

31/ پووشپه					جۆزەدان/31					گولان/31					نەورىز/31					رۇز		
3					7					4					1					رۇز		
27	20	13	6		23	16	9	2	30	26	19	12	5		29	22	15	8	1	شەنبە		
28	21	14	7		24	17	10	3	31	27	20	13	6		30	23	16	9	2	يەكشەممە		
29	22	15	8	1	25	18	11	4		28	21	14	7		31	24	17	10	3	دۈشەممە		
30	23	16	9	2	26	19	12	5		29	22	15	8	1		25	18	11	4	سېتىشەممە		
31	24	17	10	3	27	20	13	6		30	23	16	9	2		26	19	12	5	چواشەممە		
	25	18	11	4	28	21	14	7		31	24	17	10	3		27	20	13	6	پىتىجىشەممە		
	26	19	12	5	29	22	15	8	1		25	18	11	4		28	21	14	7	ھەينى		
30/ كەلارىيغان					رەزىيەر/30					كەلاۋىز/31					خەرماتان/31					رۇز		
7					5					2					6					رۇز		
23	16	9	2	30	25	18	11	4		28	21	14	7		24	17	10	3	31	شەنبە		
24	17	10	3		26	19	12	5		29	22	15	8	1	25	18	11	4		يەكشەممە		
25	18	11	4		27	20	13	6		30	23	16	9	2	26	19	12	5		دۈشەممە		
26	19	12	5		28	21	14	7		31	24	17	10	3	27	20	13	6		سېتىشەممە		
27	20	13	6		29	22	15	8	1		25	18	11	4		28	21	14	7		چواشەممە	
28	21	14	7		30	23	16	9	2		26	19	12	5		29	22	15	8	1	پىتىجىشەممە	
29	22	15	8	1		24	17	10	3		27	20	13	6		30	23	16	9	2	ھەينى	
29/ رەشەمى					رېيەندان/30					بەفرانبار/30					سەرمماوهەز/30					رۇز		
1					6					4					2					رۇز		
29	22	15	8	1	24	17	10	3		26	19	12	5		28	21	14	7		شەنبە		
	23	16	9	2	25	18	11	4		27	20	13	6		29	22	15	8	1	يەكشەممە		
	24	17	10	3	26	19	12	5		28	21	14	7		30	23	16	9	2	دۈشەممە		
	25	18	11	4	27	20	13	6		29	22	15	8	1		24	17	10	3		سېتىشەممە	
	26	19	12	5	28	21	14	7		30	23	16	9	2		25	18	11	4		چواشەممە	
	27	20	13	6	29	22	15	8	1		24	17	10	3			26	19	12	5		پىتىجىشەممە
	28	21	14	7	30	23	16	9	2		25	18	11	4			27	20	13	6		ھەينى

## یاساکانی گواستنەوەی میژووی کوردى بۆ زايینى و بە پىچەوانەوە

1 - بۆ گپرینى سالى گوردى بۆ زايینى

كوردى = زايینى (دواى 3/20 ..... ياسا 3 700 + )

كوردى = زايینى (پيش 21/3 ..... ياسا 2 699 + )

2 - بۆ گپرینى سالى زايینى بۆ گوردى

زايینى = کوردى (پيش 11 به فرانبار) - 700 ..... ياسا 3

زايینى = کوردى (دواى 10 به فرانبار) - 699 ..... ياسا 4

3 - لە رىي خشته ژماره (5) لابه په ( ) مانگ و رۇنى بەرامبەر دەست نىشان دەكريت.

## چەن نموونە يىك

1 - 1898/4/22) بکرى بە میژووی کوردى.

1 - 1 (4 / 22) دەكەويتە دواى (3 / 20) . ياسا ژماره (1) ئى بەسەرا ئەسەپى. واتا بۆ سالى گوردىيى بەرامبەر (700) ئى دەخريتە سەر و دەكتە (2598) .

2 - بە پىي خشته ژماره (5) ، (2 ئى گولان) بەرامبەر (4/22) .

بەمجۆره میژووه کوردىيى كە دەبىتە (2 ئى گولان 2598) و دەكەويتە رۇنى (ھەينى) (1937 / 2 / 14) - 2

1 - 1 (2 / 14) دەكەويتە پيش (3/21) . ياسا ژماره (2) ئى بەسەرا دەسەپى. واتا بۆ سالى گوردىيى بەرامبەر (699) ئى دەخريتە سەر و دەكتە (2636) .

2 - بە پىي خشته ژماره (5) ، (25 ئى رېيەندان) دەكتە بەرامبەر (2/14) .

بەمجۆره میژووه کوردىيى كە دەبىتە (25 رېيەندان 2636) .

3 - 3 (16 ئى پووشپەر 2677) ئى کوردى بکرىتە زايینى.

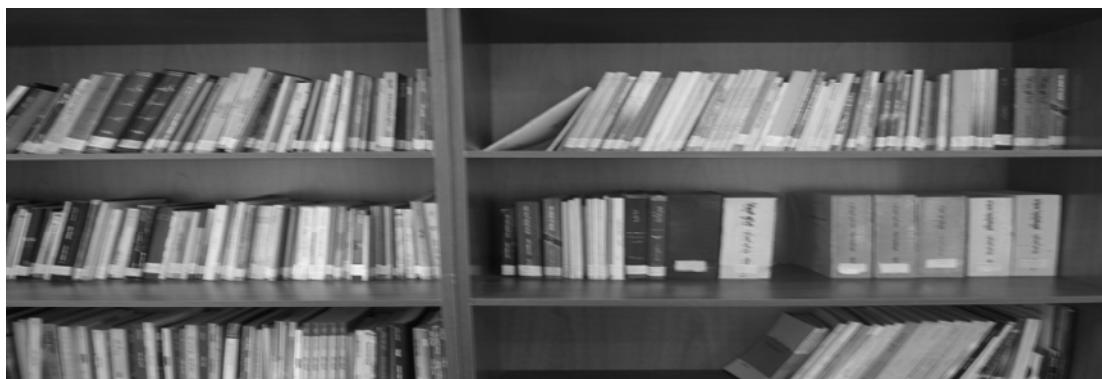
1 - 1 (16 ئى پووشپەر) دەكەويتە پيش (11 ئى پەفرانبار) بۆيە ياسا ژماره (3) ئى بەسەرا دەسەپى. واتا بۆ سالى زايینىي بەرامبەر (700) ئى لى دەردەھىنرى. واتا سالى گوردىيى بەرامبەر ئەم میژووه دەبىتە (1977).

2 - بە پىي خشته ژماره (5) ، (16 ئى پووشپەر) دەكەويتە (7 / 7) ئى زايینى .

بەمجۆره میژووه زايینىي كە دەبىتە (1977/7/7).

## مانگه‌کوردييەكان ئەم ناوانەشيان ھەيە

ناوه‌کانى تريان						مانگه‌كان	
ئاخليقە	ھرمىپشكوان	ئاخهلىو	خاكە لىيۆ	ئاقدار	ئادار	نۇرقۇز	1
			شەستەبارانە	شەستەبارانە	بانەمەپ	گولان	2
			جووتان	بەختەباران	بارانپران	جۆزەردان	3
				پوشكالان	خىقە	پوشچەپ	4
	تىرىمەھ	زەخیران	مېۋەگەنان	جۆخىنان	خىزىران	خەرمانان	5
				گەلاقىز	تەباخ	گەلارىز	6
			كەوچەرپىن	ھەوەلپايىز	مشتاخان	رەزىyar	7
	بەروبەز	چېرىائىكى	سەرپەلە	گەلاخەزان	خەزەلۆھەر	گەلارىزان	8
				چريدا دووئى	كەوبەدار	سەرمماۋەز	9
				ھەۋەلزستان	بەفرىيارا ئېڭىز	بەفراتبار	10
				چەلە	بەفرىيارادووئى	رېبەندان	11
		گولەمانگ	بازەبەران	رەشمەھ	رەشمەما	رەشمەمى	12



## كتيبه چاپکراوه کانى

### کۆری زانیاری کوردستان و ئەکاديمیا کوردى

#### کۆری زانیاری کوردستان :

- (1) فەرەنگى زاراوە (عەرەبى - کوردى)، بەدران ئەحمد حەبىب، هەولىئى، چاپخانەى وەزارەتى پەروەردە، سالى 2002، (142 لەپەھ).
- (2) کوردى تۈركمانستان - مېڭۇ - ئەتنۆگرافيا - ئەدەب، د. مارف خەزىنەدار، هەولىئى، چاپخانەى وەزارەتى پەشنبىرى، سالى 2003، (258 لەپەھ).
- (3) زاراوەي ياسايىي، ليژنهى زاراوە لە كۆپى زانیارى کوردستان، هەولىئى، چاپخانەى وەزارەتى پەشنبىرى، سالى 2004، (40 لەپەھ).
- (4) زاراوەي كارگىتىپى، ليژنهى زاراوە لە كۆپى زانیارى کوردستان، هەولىئى، چاپخانەى وەزارەتى پەشنبىرى، سالى 2004، (47 لەپەھ).
- (5) من يتابيع الشعر الكلاسيكي الكردي، ج 1، رشيد فندى، هەولىئى، چاپخانەى وەزارەتى پەشنبىرى، سالى 2004، (240 لەپەھ).

- 6) پیتزووسی یه کگرتووی کوردی، بەران ئەحمد حەبیب، ھەولیز، چاپخانەی وەزارەتی پەروەردە، سالى 2005، (56 لەپەرە).
- 7) پیزمانی کسی سییەمی تاک، د.شیرکۆ بابان، ھەولیز، چاپخانەی وەزارەتی پۆشنبىرى، سالى 2004، (159 لەپەرە).
- 8) چوارینتىن خەیام، د. کاميران عالى بەرخان، وەركىپانى لە لاتينىيەوە د. عەبدوللا ياسىن ئامىدى، ھەولیز، چاپخانەی وەزارەتى پۆشنبىرى، سالى 2004، (94 لەپەرە).
- 9) شىوهى سلىمانى زمانى کوردی، د. زەرىئ يۈسۈپقۇ، و : لە پوسىيەوە د. کوردستان موکريانى، ھەولیز، چاپخانەی وەزارەتى پەروەردە، سالى 2005، (216 لەپەرە).
- 10) العروض في الشعر الكردي، احمد هردي، ھەولیز، چاپخانەی وەزارەتى پۆشنبىرى، سالى 2004، (218 لەپەرە).
- 11) ۋانەكانى پۆزىنامەوانى و مىڭۇوى چاپخانە 1450 - 1500، د. مەغدىد سەپان، ھەولیز، چاپخانەی وەزارەتى پەروەردە، سالى 2005، (278 لەپەرە).
- 12) زاراوهى پاگەياندىن، ليئىنى زاراوه لە كۆپى زانىارى كوردستان ، ھەولیز، چاپخانەی وەزارەتى پەروەردە، سالى 2005، (108 لەپەرە).
- 13) فەرەنگى زاراوهگەلى پاگەياندىن (ئىنگلەزى - كوردى - عەرەبى)، بەران ئەحمد حەبیب، ھەولیز، چاپخانەی وەزارەتى پەروەردە، سالى 2005، (165 لەپەرە).
- 14) ئەدەبى مندالانى كورد - لېكتۈلەنەوە - مىڭۇوى سەرەلەدان، حەممە كەريم ھەورامى، ھەولیز، چاپخانەی وەزارەتى پەروەردە، سالى 2005، (406 لەپەرە).
- 15) گىرەكىن زمانى کوردی، د. فازل عمر، ھەولیز، چاپخانەی وەزارەتى پەروەردە، سالى 2005، (134 لەپەرە).
- 16) ل دۆر ئەدەبى كرمانجى ل سەد سالان نۇزدى و بىستى زايىنى، تەحسىن ئىبراھىم دۆسىكى، ھەولیز، چاپخانەی وەزارەتى پەروەردە، سالى 2005، (276 لەپەرە).

17) ده‌نگسانی و بپرگه‌سازی له زمانی کوردیدا، د. شیئرکو بابان، ههولییر، چاپخانه‌ی وهزاره‌تی پهروه‌رده، سالی 2005، (206 لپه‌په).

18) مۆنراوه‌ی به‌رگری له برهه‌می چهند شاعیریکی کرمانجی سه‌روودا 1939 - 1970، د. عبدالله یاسین عهلى ئامىدی، ههولییر، چاپخانه‌ی وهزاره‌تی پهروه‌رده، سالی 2005، (320 لپه‌په).

19) یوسف و نوله‌یخا، حەكيم ملا سالح، ههولییر، چاپخانه‌ی وهزاره‌تی پهروه‌رده، سالی 2006، (407 لپه‌په).

20) زمانی کوردان - چهند لیکۆلینه‌وھیکی فیلولوچی زمان، پ. د فریدریش مولییر ئەوانی تر، و : له ئەلمانییه‌و د. حمید عزیز، ههولییر، چاپخانه‌ی وهزاره‌تی پهروه‌رده، سالی 2005، (192 لپه‌په).

21) پېپه‌ری بېبلەگرافیه کوردییه‌کان 1937 - 2005، شوان سلیمان یابه، ههولییر، چاپخانه‌ی وهزاره‌تی پهروه‌رده، سالی 2006، (400 لپه‌په).

22) فەرەنگى كەورەى من . د. کوردستان موکريانى ، چاپى يەكەم، ههولییر، چاپخانه‌ی وهزاره‌تی پهروه‌رده، سالی 2006، (80 لپه‌په).

23) دیوانى عزیز - محمد عدلی قدره‌داغى - ههولییر، چاپخانه‌ی وهزاره‌تى پهروه‌رده ، سالی 200، (144 لپه‌په).

24) زاراوه‌گەلى کاروبارى مين - جەمال جەلال حوسىن - دلىر سايير ئيراهيم - دەزگاي گشتى هەرىم بۇ کاروبارى مين، ههولییر، چاپخانه‌ی وهزاره‌تى پهروه‌رده، سالی 2006 ، (80 لپه‌په).

25) زاراوه‌ی راگەياندن - كەمال غەمبار - ههولییر، چاپخانه‌ی وهزاره‌تى پهروه‌رده ، سالی 2006، (96 لپه‌په).

26) زاراوه‌ی ئەدەبى - ئامادە‌کردنى: لىيۇندى ئەدەب لە كۆپى زانيارى کوردستان ، ههولییر، چاپخانه‌ی وهزاره‌تى پهروه‌رده ، سالی 2006، (380 لپه‌په).

27) ئىندييكسى گۇفارى كۆپى زانيارى کورد (2002 - 1973) - شوان سلیمان یابه - ههولییر، چاپخانه‌ی وهزاره‌تى پهروه‌رده ، سالی 2006 ، (240 لپه‌په).

## 28 - د. جەمال The Historical Roots of the National Name of the Kurds

- رەشید، ھەولیئر، چاپخانەی وەزارەتی پەروردە، سالى 2006، (107 لەپە).
- (29) فەرھەنگى كۆمەلتەنسى - عویيىد خدر - چاپخانەي دەزگاي ئاراس - ھەولیئر، سالى 2007، 83 لەپە.
- (30) بزاۋى پزگارىخوازى نىشتىمانى لە كوردىستانى پۇزەللاڭدا (1880 - 1939) - د. سەعدى عوسمان ھەروتى - چاپخانەي دەزگاي ئاراس - ھەولیئر، سالى 2007، (155 لەپە).
- (31) شۇرۇشى شىيخ عوبىيەيدوللائى نەھرى لە بەلگەنامەي قاجارى دا، نۇوسىينى: حەسەن عەلى خانى گۈرۈسى، وەرگىپانى لە فارسييەوە : مەممەد حەممە باقى - چاپخانەي دەزگاي ئاراس - ھەولیئر، سالى 2007، 204 لەپە.
- (32) شۇرۇشى شىيخ عوبىيەيدوللائى نەھرى لە بەلگەنامەي ئەرمەنەدا ، نۇوسىينى : ئەسکەندەر غۇزىيانس، وەرگىپانى لە فارسييەوە - مەممەد حەممە باقى . چاپخانەي دەزگاي ئاراس - ھەولیئر، سالى 2007، (128 لەپە).
- (33) فەرھەنگى كوردى - فارسى، وەرگىپانى لە فارسييەوە - مەممەد حەممە باقى . چاپخانەي دەزگاي ئاراس - ھەولیئر، سالى 2007، (112 لەپە).
- (34) شۇرۇشى شىيخ عوبىيەيدوللائى نەھرى لە بەلگەنامەي ئىنگلېزى و ئەمرىكى دا - نۇوسىينى - وەدیع جوھىدە. وەرگىپانى لە عەرەبىيەوە - مەممەد حەممە باقى . چاپخانەي دەزگاي ئاراس - ھەولیئر، سالى 2007، 116 لەپە.
- (35) شۇرۇشى شىيخ عوبىيەيدوللائى نەھرى لە بەلگەنامەي قاجارى دا، نۇوسىينى : عەلى خان گۈنەخان ئەفشار. وەرگىپانى لە فارسييەوە - مەممەد حەممە باقى . چاپخانەي دەزگاي ئاراس - ھەولیئر، سالى 2007، 426 لەپە.
- (36) شۇرۇشى شىيخ عوبىيەيدوللائى نەھرى لە بەلگەنامەي قاجارى دا ، نۇوسىينى : عەلى ئەكبەر سەرەنگ. وەرگىپانى لە فارسييەوە : مەممەد حەممە باقى . چاپخانەي دەزگاي ئاراس - ھەولیئر، سالى 2007. (192 لەپە).

- (37) چدپکییک له زاراوه گەلی کشتوكال - ئامادەكردنى - حەمە سالىح فەرھادى - چاپخانەي دەزگاي ئاراس - هەولىر، سالى 2007، (144 لەپەر).
- (38) شۇپشى شىيخ عويمەيدوللادى نەھرى لە بەلگەنامەكانى وەزارەتى كاروبارى دەرەوهى ئېران دا. وەرگىپانى لە فارسييەوە : محمدەد حەمە باقى . چاپخانەي دەزگاي ئاراس - هەولىر ، سالى 2007، (270 لەپەر)
- (39) فەرھەنگى دىوانى شاعيران (نالى ، سالم ، كوردى ) ، نۇسىنى - د. محمدەد نۇورى عارف، چاپخانەي دەزگاي ئاراس - هەولىر ، سالى 2007، (1000 لەپەر).
- (40) يەكم فەرھەنگى تۆ ، وەرگىپانى: د. كورستان موکرييانى، چاپخانەي دەزگاي ئاراس، هەولىر، سالى 2007، (86 لەپەر).
- (41) ئىددەبى مندالانى كورد دواي راپەپىن، نۇسىنى: حەمە كەرىم ھەورامى، چاپخانەي دەزگاي ئاراس، هەولىر، سالى 2007، (368 لەپەر).
- (42) فەرھەنگى ھەراشان، كۆكىردىوە دارىشتنى: كۆمەللىك مامۆستا، چاپخانەي دەزگاي ئاراس ، هەولىر، سالى 2007، (336 لەپەر).

ئەکاديمىيە كوردى :

- (43) ئەلبومى كەشكىن، بـ 1، دانراوى: مەممەد عەلى قەرەداغى، چاپخانەي خانى - دەرۆك، سالى 2008، (352 لەپەرە).
- (44) الأدب الشفاهى الکُرْدِي ، علي الجزيري ، چاپخانەي خانى - دەرۆك، سالى 2008، (200 لەپەرە).
- (45) بەركوٰتىكى زاراوه سازىيى كوردى، ئامادەكردنى : جەمال عبدول، دووھم چاپ، چاپخانەي خانى - دەرۆك، سالى 2008، (330 لەپەرە).
- (46) ديوانى قاصد، ساغىرىدنهوهى : شوکر مستەفا و رەحيم سورخى، چاپخانەي خانى - دەرۆك، سالى 2008، (352 لەپەرە).
- (47) چەند لېكۈلەنەوە يەك دەربارەي مېڭۇۋى كورد لە سەدەكانى ناواھېاستدا، نۇرسىينى: دكتور زار سديق توفيق، چاپخانەي خانى - دەرۆك، سالى 2008، (208 لەپەرە).
- (48) كيمياي ژەھرى دەستكىرد. نۇرسىينى: پ.د. عەزىز ئەحمد ئەمین ، چاپخانەي خانى - دەرۆك، سالى 2008، (208 لەپەرە).
- (49) رېڭىسى سەربازىيى كورد لە دەولەت و مىرىنسىينە ناكوردىيەكان لە سەردەمى عەبباسىدا، نۇرسىينى: مەھدى عوسمان حسېتىن ھەروتى، چاپخانەي خانى - دەرۆك، سالى 2008، (368 لەپەرە).
- (50) دور نواب السليمانية في المجلس النيابي العراقي (1945 - 1958)، دانانى : سالار عبدالكريم فندي الدوسكي، چاپخانەي خانى - دەرۆك، سالى 2008، (304 لەپەرە).
- (51) عبدالله گۇران، رائدا لحركة تجدید الشعر الكوردي، دانانى: كەمال غەمبار چاپخانەي خانى - دەرۆك، سالى 2008، (320 لەپەرە).
- (52) وثائق بريطانية عن تشكيل دولة كوردية مستقلة 1924-1927 ، دانانى: د.عبدالفتاح علي البوتاني، چاپخانەي خانى - دەرۆك، سالى 2008، (268 لەپەرە).
- (53) سالنامەي ئەکاديمىيە كوردى ، ئامادەكردنى : پەزىسىز د. وريما عمۇدر ئەمین . چاپخانەي سالى 2009، (56 لەپەرە).



*Professor Dr. Waria Omar Amin*

# **KURDISH ACADEMY CALENDAR**

**2009**