

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- ▲ 11, 11.101 Τριγωνομετρικό σημείο
- ▲ 22, 22.101 Πολυγωνομετρικό σημείο
- 67, 67.101 Υψομετρική ομοτιμία
- ↑ Υψομετρο ομοτιμία
- ↑ Στάθες ΔΕΗ
- ↑ Στάθες ΟΤΕ
- ↑ Στάθες φυσικού
- Μονοδρόμιος
- Εξοχολίδα
- Σιδηροτροχιών
- Φυτικό τριαντάς
- Φρέσιο
- ⊠ Βαθύτα οριζογώνη
- ⊠ Κρίσιμα μονοδρόμια τριαικοκκίτες
- ⊠ Κρίσιμα μονοδρόμια κεραυλοκκίτες
- ⊠ Κρίσιμα μονοδρόμια με οκνήτη από έλεντι
- ⊠ Κρίσιμα υπό κατασκευή
- ⊠ Επείρω
- ⊠ Σιμολι από τρέιτες
- ⊠ Βρύση
- ⊠ Φρυγοκοκκίτες
- ⊠ Ελαιώνας
- ⊠ Φάκκος
- ⊠ Δασόβελ (Γενικά)
- ⊠ Θάλαμος



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΣΧΟΛΗ ΑΓΡΟΝΟΜΩΝ & ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΓΕΩΔΑΣΙΑΣ
ΜΕΓΑΛΕΣ ΓΕΩΔΑΙΤΙΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ II
ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ
ΟΙΚΙΣΜΩΝ ΧΩΡΙΟ ΚΑΙΚΑΣΤΡΟ ΣΙΚΙΝΟΥ

ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ : ΕΤΖΑ 67
 ΔΑΤUM : ΔΙΟΝΥΣΙΟΥ
 ΕΜΒΕΒΩΣΙΔΕΣ : GRS 80
 ΠΡΟΣΟΝΗ : ΕΤΚΑΡΣ/ΣΠ/ΜΕΡΚΑΤΟΡΙΚΗ
 ΤΟΠΙΚΟΣ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΚΑΙΜΑΚΑΣ : K = 0,999723
 ΑΡΧΗ ΣΥΝΤΕΛΑΓΜΕΝΩΝ : φ0 = 0°, λ0 = 24°
 ΤΑ ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΚΡΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ

ΚΑΙΜΑΚΑ 1:500 **ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΙΝΑΚΙΑΣ:2**
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ 2010 - 2011

ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ
 ΑΡΧΗΓΑΤΗΡ ΟΡΘΟΔΟΞΙΑ Δρ.Αντ. Τριπολιτσός Μηχ. Ε.Μ.Π.
 ΑΝΑΤΙΤΛΙΔΙΣ ΜΠΙΒΙΔΕ Δρ.Αντ. Τριπολιτσός Μηχ. Ε.Μ.Π.
 ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΗΝΩΝΗΣ Ε.Ε.Δ.Π. Ε.Μ.Π.
 ΤΖΙΝΗ ΔΗΜΗΤΡΑ Δρ.Αντ. Τριπολιτσός Μηχ. Ε.Μ.Π.
 ΤΖΙΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Δρ.Αντ. Τριπολιτσός Μηχ. Ε.Μ.Π.
 Δρ.Αντ. Τριπολιτσός Μηχ. Ε.Μ.Π.
 Δρ.Αντ. Τριπολιτσός Μηχ. Ε.Μ.Π.
 Δρ.Αντ. Τριπολιτσός Μηχ. Ε.Μ.Π.

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΡΓΟΥ
 ΔΙΤΤΑΓΑΣ
 ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ Ε.Μ.Π.

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΧΕΙΡΕΣΗ ΚΑΙ ΔΡΟΜ ΜΑΘΗΣΗ
 ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
2007-2013
 ΥΠΟΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΚΑΙ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ
 ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
 Επικοινωνία με το πρόγραμμα: 0210 749 1522, 0210 749 1523, 0210 749 1524, 0210 749 1525, 0210 749 1526, 0210 749 1527, 0210 749 1528, 0210 749 1529, 0210 749 1530, 0210 749 1531, 0210 749 1532, 0210 749 1533, 0210 749 1534, 0210 749 1535, 0210 749 1536, 0210 749 1537, 0210 749 1538, 0210 749 1539, 0210 749 1540, 0210 749 1541, 0210 749 1542, 0210 749 1543, 0210 749 1544, 0210 749 1545, 0210 749 1546, 0210 749 1547, 0210 749 1548, 0210 749 1549, 0210 749 1550, 0210 749 1551, 0210 749 1552, 0210 749 1553, 0210 749 1554, 0210 749 1555, 0210 749 1556, 0210 749 1557, 0210 749 1558, 0210 749 1559, 0210 749 1560, 0210 749 1561, 0210 749 1562, 0210 749 1563, 0210 749 1564, 0210 749 1565, 0210 749 1566, 0210 749 1567, 0210 749 1568, 0210 749 1569, 0210 749 1570, 0210 749 1571, 0210 749 1572, 0210 749 1573, 0210 749 1574, 0210 749 1575, 0210 749 1576, 0210 749 1577, 0210 749 1578, 0210 749 1579, 0210 749 1580, 0210 749 1581, 0210 749 1582, 0210 749 1583, 0210 749 1584, 0210 749 1585, 0210 749 1586, 0210 749 1587, 0210 749 1588, 0210 749 1589, 0210 749 1590, 0210 749 1591, 0210 749 1592, 0210 749 1593, 0210 749 1594, 0210 749 1595, 0210 749 1596, 0210 749 1597, 0210 749 1598, 0210 749 1599, 0210 749 1600, 0210 749 1601, 0210 749 1602, 0210 749 1603, 0210 749 1604, 0210 749 1605, 0210 749 1606, 0210 749 1607, 0210 749 1608, 0210 749 1609, 0210 749 1610, 0210 749 1611, 0210 749 1612, 0210 749 1613, 0210 749 1614, 0210 749 1615, 0210 749 1616, 0210 749 1617, 0210 749 1618, 0210 749 1619, 0210 749 1620, 0210 749 1621, 0210 749 1622, 0210 749 1623, 0210 749 1624, 0210 749 1625, 0210 749 1626, 0210 749 1627, 0210 749 1628, 0210 749 1629, 0210 749 1630, 0210 749 1631, 0210 749 1632, 0210 749 1633, 0210 749 1634, 0210 749 1635, 0210 749 1636, 0210 749 1637, 0210 749 1638, 0210 749 1639, 0210 749 1640, 0210 749 1641, 0210 749 1642, 0210 749 1643, 0210 749 1644, 0210 749 1645, 0210 749 1646, 0210 749 1647, 0210 749 1648, 0210 749 1649, 0210 749 1650, 0210 749 1651, 0210 749 1652, 0210 749 1653, 0210 749 1654, 0210 749 1655, 0210 749 1656, 0210 749 1657, 0210 749 1658, 0210 749 1659, 0210 749 1660, 0210 749 1661, 0210 749 1662, 0210 749 1663, 0210 749 1664, 0210 749 1665, 0210 749 1666, 0210 749 1667, 0210 749 1668, 0210 749 1669, 0210 749 1670, 0210 749 1671, 0210 749 1672, 0210 749 1673, 0210 749 1674, 0210 749 1675, 0210 749 1676, 0210 749 1677, 0210 749 1678, 0210 749 1679, 0210 749 1680, 0210 749 1681, 0210 749 1682, 0210 749 1683, 0210 749 1684, 0210 749 1685, 0210 749 1686, 0210 749 1687, 0210 749 1688, 0210 749 1689, 0210 749 1690, 0210 749 1691, 0210 749 1692, 0210 749 1693, 0210 749 1694, 0210 749 1695, 0210 749 1696, 0210 749 1697, 0210 749 1698, 0210 749 1699, 0210 749 1700, 0210 749 1701, 0210 749 1702, 0210 749 1703, 0210 749 1704, 0210 749 1705, 0210 749 1706, 0210 749 1707, 0210 749 1708, 0210 749 1709, 0210 749 1710, 0210 749 1711, 0210 749 1712, 0210 749 1713, 0210 749 1714, 0210 749 1715, 0210 749 1716, 0210 749 1717, 0210 749 1718, 0210 749 1719, 0210 749 1720, 0210 749 1721, 0210 749 1722, 0210 749 1723, 0210 749 1724, 0210 749 1725, 0210 749 1726, 0210 749 1727, 0210 749 1728, 0210 749 1729, 0210 749 1730, 0210 749 1731, 0210 749 1732, 0210 749 1733, 0210 749 1734, 0210 749 1735, 0210 749 1736, 0210 749 1737, 0210 749 1738, 0210 749 1739, 0210 749 1740, 0210 749 1741, 0210 749 1742, 0210 749 1743, 0210 749 1744, 0210 749 1745, 0210 749 1746, 0210 749 1747, 0210 749 1748, 0210 749 1749, 0210 749 1750, 0210 749 1751, 0210 749 1752, 0210 749 1753, 0210 749 1754, 0210 749 1755, 0210 749 1756, 0210 749 1757, 0210 749 1758, 0210 749 1759, 0210 749 1760, 0210 749 1761, 0210 749 1762, 0210 749 1763, 0210 749 1764, 0210 749 1765, 0210 749 1766, 0210 749 1767, 0210 749 1768, 0210 749 1769, 0210 749 1770, 0210 749 1771, 0210 749 1772, 0210 749 1773, 0210 749 1774, 0210 749 1775, 0210 749 1776, 0210 749 1777, 0210 749 1778, 0210 749 1779, 0210 749 1780, 0210 749 1781, 0210 749 1782, 0210 749 1783, 0210 749 1784, 0210 749 1785, 0210 749 1786, 0210 749 1787, 0210 749 1788, 0210 749 1789, 0210 749 1790, 0210 749 1791, 0210 749 1792, 0210 749 1793, 0210 749 1794, 0210 749 1795, 0210 749 1796, 0210 749 1797, 0210 749 1798, 0210 749 1799, 0210 749 1800, 0210 749 1801, 0210 749 1802, 0210 749 1803, 0210 749 1804, 0210 749 1805, 0210 749 1806, 0210 749 1807, 0210 749 1808, 0210 749 1809, 0210 749 1810, 0210 749 1811, 0210 749 1812, 0210 749 1813, 0210 749 1814, 0210 749 1815, 0210 749 1816, 0210 749 1817, 0210 749 1818, 0210 749 1819, 0210 749 1820, 0210 749 1821, 0210 749 1822, 0210 749 1823, 0210 749 1824, 0210 749 1825, 0210 749 1826, 0210 749 1827, 0210 749 1828, 0210 749 1829, 0210 749 1830, 0210 749 1831, 0210 749 1832, 0210 749 1833, 0210 749 1834, 0210 749 1835, 0210 749 1836, 0210 749 1837, 0210 749 1838, 0210 749 1839, 0210 749 1840, 0210 749 1841, 0210 749 1842, 0210 749 1843, 0210 749 1844, 0210 749 1845, 0210 749 1846, 0210 749 1847, 0210 749 1848, 0210 749 1849, 0210 749 1850, 0210 749 1851, 0210 749 1852, 0210 749 1853, 0210 749 1854, 0210 749 1855, 0210 749 1856, 0210 749 1857, 0210 749 1858, 0210 749 1859, 0210 749 1860, 0210 749 1861, 0210 749 1862, 0210 749 1863, 0210 749 1864, 0210 749 1865, 0210 749 1866, 0210 749 1867, 0210 749 1868, 0210 749 1869, 0210 749 1870, 0210 749 1871, 0210 749 1872, 0210 749 1873, 0210 749 1874, 0210 749 1875, 0210 749 1876, 0210 749 1877, 0210 749 1878, 0210 749 1879, 0210 749 1880, 0210 749 1881, 0210 749 1882, 0210 749 1883, 0210 749 1884, 0210 749 1885, 0210 749 1886, 0210 749 1887, 0210 749 1888, 0210 749 1889, 0210 749 1890, 0210 749 1891, 0210 749 1892, 0210 749 1893, 0210 749 1894, 0210 749 1895, 0210 749 1896, 0210 749 1897, 0210 749 1898, 0210 749 1899, 0210 749 1900, 0210 749 1901, 0210 749 1902, 0210 749 1903, 0210 749 1904, 0210 749 1905, 0210 749 1906, 0210 749 1907, 0210 749 1908, 0210 749 1909, 0210 749 1910, 0210 749 1911, 0210 749 1912, 0210 749 1913, 0210 749 1914, 0210 749 1915, 0210 749 1916, 0210 749 1917, 0210 749 1918, 0210 749 1919, 0210 749 1920, 0210 749 1921, 0210 749 1922, 0210 749 1923, 0210 749 1924, 0210 749 1925, 0210 749 1926, 0210 749 1927, 0210 749 1928, 0210 749 1929, 0210 749 1930, 0210 749 1931, 0210 749 1932, 0210 749 1933, 0210 749 1934, 0210 749 1935, 0210 749 1936, 0210 749 1937, 0210 749 1938, 0210 749 1939, 0210 749 1940, 0210 749 1941, 0210 749 1942, 0210 749 1943, 0210 749 1944, 0210 749 1945, 0210 749 1946, 0210 749 1947, 0210 749 1948, 0210 749 1949, 0210 749 1950, 0210 749 1951, 0210 749 1952, 0210 749 1953, 0210 749 1954, 0210 749 1955, 0210 749 1956, 0210 749 1957, 0210 749 1958, 0210 749 1959, 0210 749 1960, 0210 749 1961, 0210 749 1962, 0210 749 1963, 0210 749 1964, 0210 749 1965, 0210 749 1966, 0210 749 1967, 0210 749 1968, 0210 749 1969, 0210 749 1970, 0210 749 1971, 0210 749 1972, 0210 749 1973, 0210 749 1974, 0210 749 1975, 0210 749 1976, 0210 749 1977, 0210 749 1978, 0210 749 1979, 0210 749 1980, 0210 749 1981, 0210 749 1982, 0210 749 1983, 0210 749 1984, 0210 749 1985, 0210 749 1986, 0210 749 1987, 0210 749 1988, 0210 749 1989, 0210 749 1990, 0210 749 1991, 0210 749 1992, 0210 749 1993, 0210 749 1994, 0210 749 1995, 0210 749 1996, 0210 749 1997, 0210 749 1998, 0210 749 1999, 0210 749 2000, 0210 749 2001, 0210 749 2002, 0210 749 2003, 0210 749 2004, 0210 749 2005, 0210 749 2006, 0210 749 2007, 0210 749 2008, 0210 749 2009, 0210 749 2010, 0210 749 2011, 0210 749 2012, 0210 749 2013, 0210 749 2014, 0210 749 2015, 0210 749 2016, 0210 749 2017, 0210 749 2018, 0210 749 2019, 0210 749 2020, 0210 749 2021, 0210 749 2022, 0210 749 2023, 0210 749 2024, 0210 749 2025, 0210 749 2026, 0210 749 2027, 0210 749 2028, 0210 749 2029, 0210 749 2030, 0210 749 2031, 0210 749 2032, 0210 749 2033, 0210 749 2034, 0210 749 2035, 0210 749 2036, 0210 749 2037, 0210 749 2038, 0210 749 2039, 0210 749 2040, 0210 749 2041, 0210 749 2042, 0210 749 2043, 0210 749 2044, 0210 749 2045, 0210 749 2046, 0210 749 2047, 0210 749 2048, 0210 749 2049, 0210 749 2050, 0210 749 2051, 0210 749 2052, 0210 749 2053, 0210 749 2054, 0210 749 2055, 0210 749 2056, 0210 749 2057, 0210 749 2058, 0210 749 2059, 0210 749 2060, 0210 749 2061, 0210 749 2062, 0210 749 2063, 0210 749 2064, 0210 749 2065, 0210 749 2066, 0210 749 2067, 0210 749 2068, 0210 749 2069, 0210 749 2070, 0210 749 2071, 0210 749 2072, 0210 749 2073, 0210 749 2074, 0210 749 2075, 0210 749 2076, 0210 749 2077, 0210 749 2078, 0210 749 2079, 0210 749 2080, 0210 749 2081, 0210 749 2082, 0210 749 2083, 0210 749 2084, 0210 749 2085, 0210 749 2086, 0210 749 2087, 0210 749 2088, 0210 749 2089, 0210 749 2090, 0210 749 2091, 0210 749 2092, 0210 749 2093, 0210 749 2094, 0210 749 2095, 0210 749 2096, 0210 749 2097, 0210 749 2098, 0210 749 2099, 0210 749 2100, 0210 749 2101, 0210 749 2102, 0210 749 2103, 0210 749 2104, 0210 749 2105, 0210 749 2106, 0210 749 2107, 0210 749 2108, 0210 749 2109, 0210 749 2110, 0210 749 2111, 0210 749 2112, 0210 749 2113, 0210 749 2114, 0210 749 2115, 0210 749 2116, 0210 749 2117, 0210 749 2118, 0210 749 2119, 0210 749 2120, 0210 749 2121, 0210 749 2122, 0210 749 2123, 0210 749 2124, 0210 749 2125, 0210 749 2126, 0210 749 2127, 0210 749 2128, 0210 749 2129, 0210 749 2130, 0210 749 2131, 0210 749 2132, 0210 749 2133, 0210 749 2134, 0210 749 2135, 0210 749 2136, 0210 749 2137, 0210 749 2138, 0210 749 2139, 0210 749 2140, 0210 749 2141, 0210 749 2142, 0210 749 2143, 0210 749 2144, 0210 749 2145, 0210 749 2146, 0210 749 2147, 0210 749 2148, 0210 749 2149, 0210 749 2150, 0210 749 2151, 0210 749 2152, 0210 749 2153, 0210 749 2154, 0210 749 2155, 0210 749 2156, 0210 749 2157, 0210 749 2158, 0210 749 2159, 0210 749 2160, 0210 749 2161, 0210 749 2162, 0210 749 2163, 0210 749 2164, 0210 749 2165, 0210 749 2166, 0210 749 2167, 0210 749 2168, 0210 749 2169, 0210 749 2170, 0210 749 2171, 0210 749 2172, 0210 749 2173, 0210 749 2174, 0210 749 2175, 0210 749 2176, 0210 749 2177, 0210 749 2178, 0210 749 2179, 0210 749 2180, 0210 749 2181, 0210 749 2182, 0210 749 2183, 0210 749 2184, 0210 749 2185, 0210 749 2186, 0210 749 2187, 0210 749 2188, 0210 749 2189, 0210 749 2190, 0210 749 2191, 0210 749 2192, 0210 749 2193, 0210 749 2194, 0210 749 2195, 0210 749 2196, 0210 749 2197, 0210 749 2198, 0210 749 2199, 0210 749 2200, 0210 749 2201, 0210 749 2202, 0210 749 2203, 0210 749 2204, 0210 749 2205, 0210 749 2206, 0210 749 2207, 0210 749 2208, 0210 749 2209, 0210 749 2210, 0210 749 2211, 0210 749 2212, 0210 749 2213, 0210 749 2214, 0210 749 2215, 0210 749 2216, 0210 749 2217, 0210 749 2218, 0210 749 2219, 0210 749 2220, 0210 749 2221, 0210 749 2222, 0210 749 2223, 0210 749 2224, 0210 749 2225, 0210 7