

A classroom environment with several tables and orange stools. The tables are covered with various educational materials, including colorful geometric shapes and papers. A whiteboard is visible in the background. The text "MATHEMATICS AT MOSMAN HIGH SCHOOL" is overlaid on a white rectangular box in the center of the image.

MATHEMATICS AT MOSMAN HIGH SCHOOL

Our lessons

- Safe and supportive learning environments
- Work is differentiated for the novice, developing and expert
- Technology integrated throughout



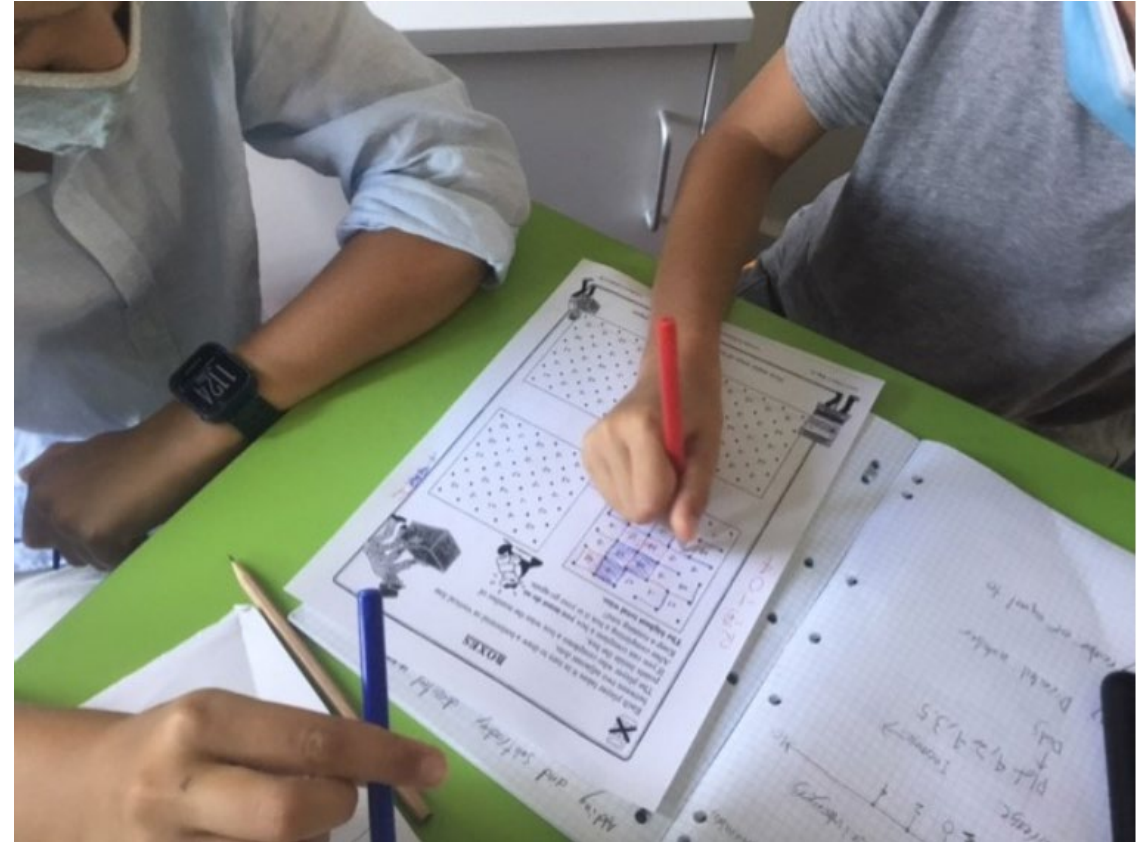
Stage 4 - Year 7 and 8

Year 7:

- Classing by colour groupings

Year 8:

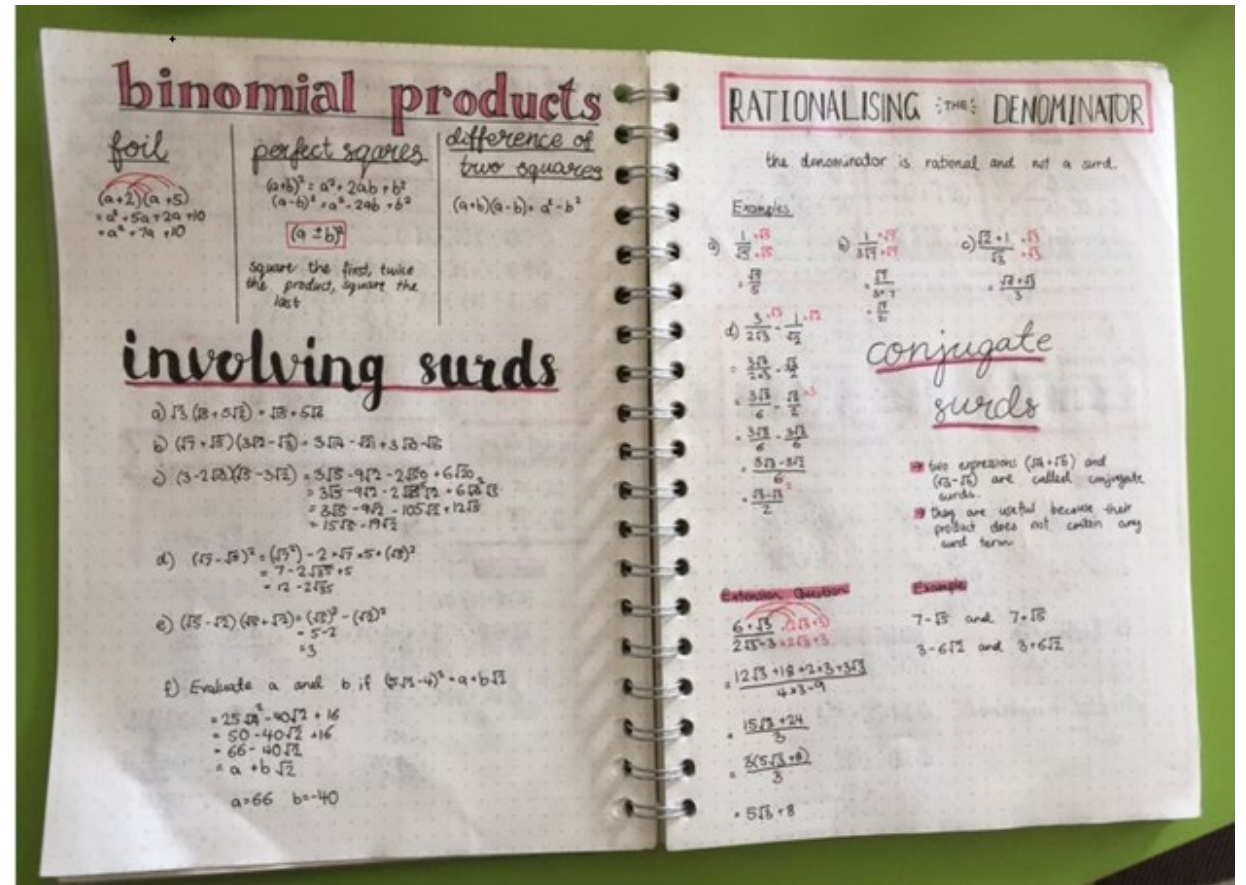
- One top tier class
- Parallel second tier classes
- Parallel third tier classes



Stage 5 - Year 9 and 10

Classing and mathematics pathways offered:

- One 5.3 top tier class
- Parallel 5.2/5.3 second tier classes
- Parallel 5.2/5.1 third tier classes with access to the 5.3 curriculum



Stage 6 - Year 11

Courses offered:

- Mathematics Extension 1
- Mathematics Advanced
- Mathematics Standard



Stage 6 - Year 12

Courses offered:

- Mathematics Extension 2
- Mathematics Extension 1
- Mathematics Advanced
- Mathematics Standard 2



Acceleration

- Accelerated class:
 - Compressed Year 7 and Year 8 curriculum
 - Students in this class complete the Mathematics Advanced HSC course in Year 11
 - Entry requirements include sitting the academic extension test and the accelerated maths test
- Individualised acceleration

Enrichment

Competitions:

- Australian Mathematics Competition: thirty problems in 75 minutes
- The Maths Challenge: six problems solved over 4 consecutive weeks
- The Maths Enrichment: twelve problems solved over 16 weeks

21, 28, 36, 45, 55, 66, 78, 91, 105, 120, 136, 153.

divisible by: 3, 6, 10, 15, 21, 20, 36, 45

triangular numbers
not linear

1	2	3	4	5	6
1	3	6	10	15	21
1	3	6	10	15	21
1	3	6	10	15	21

Not linear

DOES ADDING ALL THE ANSWERS ACT AS AN ANSWER?

27th number: 378

adding 1, then 2, then 3, increasing by one every time with what is added

Most likely to not be a linear pattern (not sure if correct) which continues forever

Numbers go on forever
12th number will equal 120th x 121

THE 27th number = 36, 45, 55, 66, 78, 91, 105, 120
 $x^2 + 2x + 1 = 1 + 3 + 5 + 7 + 9 + 11 + 13 + 15 + 17 + 19 + 21 + 23 + 25 + 27 + 29 + 31 + 33 + 35 + 37 + 39 + 41 + 43 + 45 + 47 + 49 + 51 + 53 + 55 + 57 + 59 + 61 + 63 + 65 + 67 + 69 + 71 + 73 + 75 + 77 + 79 + 81 + 83 + 85 + 87 + 89 + 91 + 93 + 95 + 97 + 99 + 101 + 103 + 105 + 107 + 109 + 111 + 113 + 115 + 117 + 119 + 121 + 123 + 125 + 127 + 129 + 131 + 133 + 135 + 137 + 139 + 141 + 143 + 145 + 147 + 149 + 151 + 153 + 155 + 157 + 159 + 161 + 163 + 165 + 167 + 169 + 171 + 173 + 175 + 177 + 179 + 181 + 183 + 185 + 187 + 189 + 191 + 193 + 195 + 197 + 199 + 201 + 203 + 205 + 207 + 209 + 211 + 213 + 215 + 217 + 219 + 221 + 223 + 225 + 227 + 229 + 231 + 233 + 235 + 237 + 239 + 241 + 243 + 245 + 247 + 249 + 251 + 253 + 255 + 257 + 259 + 261 + 263 + 265 + 267 + 269 + 271 + 273 + 275 + 277 + 279 + 281 + 283 + 285 + 287 + 289 + 291 + 293 + 295 + 297 + 299 + 301 + 303 + 305 + 307 + 309 + 311 + 313 + 315 + 317 + 319 + 321 + 323 + 325 + 327 + 329 + 331 + 333 + 335 + 337 + 339 + 341 + 343 + 345 + 347 + 349 + 351 + 353 + 355 + 357 + 359 + 361 + 363 + 365 + 367 + 369 + 371 + 373 + 375 + 377 + 379 + 381 + 383 + 385 + 387 + 389 + 391 + 393 + 395 + 397 + 399 + 401 + 403 + 405 + 407 + 409 + 411 + 413 + 415 + 417 + 419 + 421 + 423 + 425 + 427 + 429 + 431 + 433 + 435 + 437 + 439 + 441 + 443 + 445 + 447 + 449 + 451 + 453 + 455 + 457 + 459 + 461 + 463 + 465 + 467 + 469 + 471 + 473 + 475 + 477 + 479 + 481 + 483 + 485 + 487 + 489 + 491 + 493 + 495 + 497 + 499 + 501 + 503 + 505 + 507 + 509 + 511 + 513 + 515 + 517 + 519 + 521 + 523 + 525 + 527 + 529 + 531 + 533 + 535 + 537 + 539 + 541 + 543 + 545 + 547 + 549 + 551 + 553 + 555 + 557 + 559 + 561 + 563 + 565 + 567 + 569 + 571 + 573 + 575 + 577 + 579 + 581 + 583 + 585 + 587 + 589 + 591 + 593 + 595 + 597 + 599 + 601 + 603 + 605 + 607 + 609 + 611 + 613 + 615 + 617 + 619 + 621 + 623 + 625 + 627 + 629 + 631 + 633 + 635 + 637 + 639 + 641 + 643 + 645 + 647 + 649 + 651 + 653 + 655 + 657 + 659 + 661 + 663 + 665 + 667 + 669 + 671 + 673 + 675 + 677 + 679 + 681 + 683 + 685 + 687 + 689 + 691 + 693 + 695 + 697 + 699 + 701 + 703 + 705 + 707 + 709 + 711 + 713 + 715 + 717 + 719 + 721 + 723 + 725 + 727 + 729 + 731 + 733 + 735 + 737 + 739 + 741 + 743 + 745 + 747 + 749 + 751 + 753 + 755 + 757 + 759 + 761 + 763 + 765 + 767 + 769 + 771 + 773 + 775 + 777 + 779 + 781 + 783 + 785 + 787 + 789 + 791 + 793 + 795 + 797 + 799 + 801 + 803 + 805 + 807 + 809 + 811 + 813 + 815 + 817 + 819 + 821 + 823 + 825 + 827 + 829 + 831 + 833 + 835 + 837 + 839 + 841 + 843 + 845 + 847 + 849 + 851 + 853 + 855 + 857 + 859 + 861 + 863 + 865 + 867 + 869 + 871 + 873 + 875 + 877 + 879 + 881 + 883 + 885 + 887 + 889 + 891 + 893 + 895 + 897 + 899 + 901 + 903 + 905 + 907 + 909 + 911 + 913 + 915 + 917 + 919 + 921 + 923 + 925 + 927 + 929 + 931 + 933 + 935 + 937 + 939 + 941 + 943 + 945 + 947 + 949 + 951 + 953 + 955 + 957 + 959 + 961 + 963 + 965 + 967 + 969 + 971 + 973 + 975 + 977 + 979 + 981 + 983 + 985 + 987 + 989 + 991 + 993 + 995 + 997 + 999 + 1001 + 1003 + 1005 + 1007 + 1009 + 1011 + 1013 + 1015 + 1017 + 1019 + 1021 + 1023 + 1025 + 1027 + 1029 + 1031 + 1033 + 1035 + 1037 + 1039 + 1041 + 1043 + 1045 + 1047 + 1049 + 1051 + 1053 + 1055 + 1057 + 1059 + 1061 + 1063 + 1065 + 1067 + 1069 + 1071 + 1073 + 1075 + 1077 + 1079 + 1081 + 1083 + 1085 + 1087 + 1089 + 1091 + 1093 + 1095 + 1097 + 1099 + 1101 + 1103 + 1105 + 1107 + 1109 + 1111 + 1113 + 1115 + 1117 + 1119 + 1121 + 1123 + 1125 + 1127 + 1129 + 1131 + 1133 + 1135 + 1137 + 1139 + 1141 + 1143 + 1145 + 1147 + 1149 + 1151 + 1153 + 1155 + 1157 + 1159 + 1161 + 1163 + 1165 + 1167 + 1169 + 1171 + 1173 + 1175 + 1177 + 1179 + 1181 + 1183 + 1185 + 1187 + 1189 + 1191 + 1193 + 1195 + 1197 + 1199 + 1201 + 1203 + 1205 + 1207 + 1209 + 1211 + 1213 + 1215 + 1217 + 1219 + 1221 + 1223 + 1225 + 1227 + 1229 + 1231 + 1233 + 1235 + 1237 + 1239 + 1241 + 1243 + 1245 + 1247 + 1249 + 1251 + 1253 + 1255 + 1257 + 1259 + 1261 + 1263 + 1265 + 1267 + 1269 + 1271 + 1273 + 1275 + 1277 + 1279 + 1281 + 1283 + 1285 + 1287 + 1289 + 1291 + 1293 + 1295 + 1297 + 1299 + 1301 + 1303 + 1305 + 1307 + 1309 + 1311 + 1313 + 1315 + 1317 + 1319 + 1321 + 1323 + 1325 + 1327 + 1329 + 1331 + 1333 + 1335 + 1337 + 1339 + 1341 + 1343 + 1345 + 1347 + 1349 + 1351 + 1353 + 1355 + 1357 + 1359 + 1361 + 1363 + 1365 + 1367 + 1369 + 1371 + 1373 + 1375 + 1377 + 1379 + 1381 + 1383 + 1385 + 1387 + 1389 + 1391 + 1393 + 1395 + 1397 + 1399 + 1401 + 1403 + 1405 + 1407 + 1409 + 1411 + 1413 + 1415 + 1417 + 1419 + 1421 + 1423 + 1425 + 1427 + 1429 + 1431 + 1433 + 1435 + 1437 + 1439 + 1441 + 1443 + 1445 + 1447 + 1449 + 1451 + 1453 + 1455 + 1457 + 1459 + 1461 + 1463 + 1465 + 1467 + 1469 + 1471 + 1473 + 1475 + 1477 + 1479 + 1481 + 1483 + 1485 + 1487 + 1489 + 1491 + 1493 + 1495 + 1497 + 1499 + 1501 + 1503 + 1505 + 1507 + 1509 + 1511 + 1513 + 1515 + 1517 + 1519 + 1521 + 1523 + 1525 + 1527 + 1529 + 1531 + 1533 + 1535 + 1537 + 1539 + 1541 + 1543 + 1545 + 1547 + 1549 + 1551 + 1553 + 1555 + 1557 + 1559 + 1561 + 1563 + 1565 + 1567 + 1569 + 1571 + 1573 + 1575 + 1577 + 1579 + 1581 + 1583 + 1585 + 1587 + 1589 + 1591 + 1593 + 1595 + 1597 + 1599 + 1601 + 1603 + 1605 + 1607 + 1609 + 1611 + 1613 + 1615 + 1617 + 1619 + 1621 + 1623 + 1625 + 1627 + 1629 + 1631 + 1633 + 1635 + 1637 + 1639 + 1641 + 1643 + 1645 + 1647 + 1649 + 1651 + 1653 + 1655 + 1657 + 1659 + 1661 + 1663 + 1665 + 1667 + 1669 + 1671 + 1673 + 1675 + 1677 + 1679 + 1681 + 1683 + 1685 + 1687 + 1689 + 1691 + 1693 + 1695 + 1697 + 1699 + 1701 + 1703 + 1705 + 1707 + 1709 + 1711 + 1713 + 1715 + 1717 + 1719 + 1721 + 1723 + 1725 + 1727 + 1729 + 1731 + 1733 + 1735 + 1737 + 1739 + 1741 + 1743 + 1745 + 1747 + 1749 + 1751 + 1753 + 1755 + 1757 + 1759 + 1761 + 1763 + 1765 + 1767 + 1769 + 1771 + 1773 + 1775 + 1777 + 1779 + 1781 + 1783 + 1785 + 1787 + 1789 + 1791 + 1793 + 1795 + 1797 + 1799 + 1801 + 1803 + 1805 + 1807 + 1809 + 1811 + 1813 + 1815 + 1817 + 1819 + 1821 + 1823 + 1825 + 1827 + 1829 + 1831 + 1833 + 1835 + 1837 + 1839 + 1841 + 1843 + 1845 + 1847 + 1849 + 1851 + 1853 + 1855 + 1857 + 1859 + 1861 + 1863 + 1865 + 1867 + 1869 + 1871 + 1873 + 1875 + 1877 + 1879 + 1881 + 1883 + 1885 + 1887 + 1889 + 1891 + 1893 + 1895 + 1897 + 1899 + 1901 + 1903 + 1905 + 1907 + 1909 + 1911 + 1913 + 1915 + 1917 + 1919 + 1921 + 1923 + 1925 + 1927 + 1929 + 1931 + 1933 + 1935 + 1937 + 1939 + 1941 + 1943 + 1945 + 1947 + 1949 + 1951 + 1953 + 1955 + 1957 + 1959 + 1961 + 1963 + 1965 + 1967 + 1969 + 1971 + 1973 + 1975 + 1977 + 1979 + 1981 + 1983 + 1985 + 1987 + 1989 + 1991 + 1993 + 1995 + 1997 + 1999 + 2001 + 2003 + 2005 + 2007 + 2009 + 2011 + 2013 + 2015 + 2017 + 2019 + 2021 + 2023 + 2025 + 2027 + 2029 + 2031 + 2033 + 2035 + 2037 + 2039 + 2041 + 2043 + 2045 + 2047 + 2049 + 2051 + 2053 + 2055 + 2057 + 2059 + 2061 + 2063 + 2065 + 2067 + 2069 + 2071 + 2073 + 2075 + 2077 + 2079 + 2081 + 2083 + 2085 + 2087 + 2089 + 2091 + 2093 + 2095 + 2097 + 2099 + 2101 + 2103 + 2105 + 2107 + 2109 + 2111 + 2113 + 2115 + 2117 + 2119 + 2121 + 2123 + 2125 + 2127 + 2129 + 2131 + 2133 + 2135 + 2137 + 2139 + 2141 + 2143 + 2145 + 2147 + 2149 + 2151 + 2153 + 2155 + 2157 + 2159 + 2161 + 2163 + 2165 + 2167 + 2169 + 2171 + 2173 + 2175 + 2177 + 2179 + 2181 + 2183 + 2185 + 2187 + 2189 + 2191 + 2193 + 2195 + 2197 + 2199 + 2201 + 2203 + 2205 + 2207 + 2209 + 2211 + 2213 + 2215 + 2217 + 2219 + 2221 + 2223 + 2225 + 2227 + 2229 + 2231 + 2233 + 2235 + 2237 + 2239 + 2241 + 2243 + 2245 + 2247 + 2249 + 2251 + 2253 + 2255 + 2257 + 2259 + 2261 + 2263 + 2265 + 2267 + 2269 + 2271 + 2273 + 2275 + 2277 + 2279 + 2281 + 2283 + 2285 + 2287 + 2289 + 2291 + 2293 + 2295 + 2297 + 2299 + 2301 + 2303 + 2305 + 2307 + 2309 + 2311 + 2313 + 2315 + 2317 + 2319 + 2321 + 2323 + 2325 + 2327 + 2329 + 2331 + 2333 + 2335 + 2337 + 2339 + 2341 + 2343 + 2345 + 2347 + 2349 + 2351 + 2353 + 2355 + 2357 + 2359 + 2361 + 2363 + 2365 + 2367 + 2369 + 2371 + 2373 + 2375 + 2377 + 2379 + 2381 + 2383 + 2385 + 2387 + 2389 + 2391 + 2393 + 2395 + 2397 + 2399 + 2401 + 2403 + 2405 + 2407 + 2409 + 2411 + 2413 + 2415 + 2417 + 2419 + 2421 + 2423 + 2425 + 2427 + 2429 + 2431 + 2433 + 2435 + 2437 + 2439 + 2441 + 2443 + 2445 + 2447 + 2449 + 2451 + 2453 + 2455 + 2457 + 2459 + 2461 + 2463 + 2465 + 2467 + 2469 + 2471 + 2473 + 2475 + 2477 + 2479 + 2481 + 2483 + 2485 + 2487 + 2489 + 2491 + 2493 + 2495 + 2497 + 2499 + 2501 + 2503 + 2505 + 2507 + 2509 + 2511 + 2513 + 2515 + 2517 + 2519 + 2521 + 2523 + 2525 + 2527 + 2529 + 2531 + 2533 + 2535 + 2537 + 2539 + 2541 + 2543 + 2545 + 2547 + 2549 + 2551 + 2553 + 2555 + 2557 + 2559 + 2561 + 2563 + 2565 + 2567 + 2569 + 2571 + 2573 + 2575 + 2577 + 2579 + 2581 + 2583 + 2585 + 2587 + 2589 + 2591 + 2593 + 2595 + 2597 + 2599 + 2601 + 2603 + 2605 + 2607 + 2609 + 2611 + 2613 + 2615 + 2617 + 2619 + 2621 + 2623 + 2625 + 2627 + 2629 + 2631 + 2633 + 2635 + 2637 + 2639 + 2641 + 2643 + 2645 + 2647 + 2649 + 2651 + 2653 + 2655 + 2657 + 2659 + 2661 + 2663 + 2665 + 2667 + 2669 + 2671 + 2673 + 2675 + 2677 + 2679 + 2681 + 2683 + 2685 + 2687 + 2689 + 2691 + 2693 + 2695 + 2697 + 2699 + 2701 + 2703 + 2705 + 2707 + 2709 + 2711 + 2713 + 2715 + 2717 + 2719 + 2721 + 2723 + 2725 + 2727 + 2729 + 2731 + 2733 + 2735 + 2737 + 2739 + 2741 + 2743 + 2745 + 2747 + 2749 + 2751 + 2753 + 2755 + 2757 + 2759 + 2761 + 2763 + 2765 + 2767 + 2769 + 2771 + 2773 + 2775 + 2777 + 2779 + 2781 + 2783 + 2785 + 2787 + 2789 + 2791 + 2793 + 2795 + 2797 + 2799 + 2801 + 2803 + 2805 + 2807 + 2809 + 2811 + 2813 + 2815 + 2817 + 2819 + 2821 + 2823 + 2825 + 2827 + 2829 + 2831 + 2833 + 2835 + 2837 + 2839 + 2841 + 2843 + 2845 + 2847 + 2849 + 2851 + 2853 + 2855 + 2857 + 2859 + 2861 + 2863 + 2865 + 2867 + 2869 + 2871 + 2873 + 2875 + 2877 + 2879 + 2881 + 2883 + 2885 + 2887 + 2889 + 2891 + 2893 + 2895 + 2897 + 2899 + 2901 + 2903 + 2905 + 2907 + 2909 + 2911 + 2913 + 2915 + 2917 + 2919 + 2921 + 2923 + 2925 + 2927 + 2929 + 2931 + 2933 + 2935 + 2937 + 2939 + 2941 + 2943 + 2945 + 2947 + 2949 + 2951 + 2953 + 2955 + 2957 + 2959 + 2961 + 2963 + 2965 + 2967 + 2969 + 2971 + 2973 + 2975 + 2977 + 2979 + 2981 + 2983 + 2985 + 2987 + 2989 + 2991 + 2993 + 2995 + 2997 + 2999 + 3001 + 3003 + 3005 + 3007 + 3009 + 3011 + 3013 + 3015 + 3017 + 3019 + 3021 + 3023 + 3025 + 3027 + 3029 + 3031 + 3033 + 3035 + 3037 + 3039 + 3041 + 3043 + 3045 + 3047 + 3049 + 3051 + 3053 + 3055 + 3057 + 3059 + 3061 + 3063 + 3065 + 3067 + 3069 + 3071 + 3073 + 3075 + 3077 + 3079 + 3081 + 3083 + 3085 + 3087 + 3089 + 3091 + 3093 + 3095 + 3097 + 3099 + 3101 + 3103 + 3105 + 3107 + 3109 + 3111 + 3113 + 3115 + 3117 + 3119 + 3121 + 3123 + 3125 + 3127 + 3129 + 3131 + 3133 + 3135 + 3137 + 3139 + 3141 + 3143 + 3145 + 3147 + 3149 + 3151 + 3153 + 3155 + 3157 + 3159 + 3161 + 3163 + 3165 + 3167 + 3169 + 3171 + 3173 + 3175 + 3177 + 3179 + 3181 + 3183 + 3185 + 3187 + 3189 + 3191 + 3193 + 3195 + 3197 + 3199 + 3201 + 3203 + 3205 + 3207 + 3209 + 3211 + 3213 + 3215 + 3217 + 3219 + 3221 + 3223 + 3225 + 3227 + 3229 + 3231 + 3233 + 3235 + 3237 + 3239 + 3241 + 3243 + 3245 + 3247 + 3249 + 3251 + 3253 + 3255 + 3257 + 3259 + 3261 + 3263 + 3265 + 3267 + 3269 + 3271 + 3273 + 3275 + 3277 + 3279 + 3281 + 3283 + 3285 + 3287 + 3289 + 3291 + 3293 + 3295 + 3297 + 3299 + 3301 + 3303 + 3305 + 3307 + 3309 + 3311 + 3313 + 3315 + 3317 + 3319 + 3321 + 3323 + 3325 + 3327 + 3329 + 3331 + 3333 + 3335 + 3337 + 3339 + 3341 + 3343 + 3345 + 3347 + 3349 + 3351 + 3353 + 3355 + 3357 + 3359 + 3361 + 3363 + 3365 + 3367 + 3369 + 3371 + 3373 + 3375 + 3377 + 3379 + 3381 + 3383 + 3385 + 3387 + 3389 + 3391 + 3393 + 3395 + 3397 + 3399 + 3401 + 3403 + 3405 + 3407 + 3409 + 3411 + 3413 + 3415 + 3417 + 3419 + 3421 + 3423 + 3425 + 3427 + 3429 + 3431 + 3433 + 3435 + 3437 + 3439 + 3441 + 3443 + 3445 + 3447 + 3449 + 3451 + 3453 + 3455 + 3457 + 3459 + 3461 + 3463 + 3465 + 3467 + 3469 + 3471 + 3473 + 3475 + 3477 + 3479 + 3481 + 3483 + 3485 + 3487 + 3489 + 3491 + 3493 + 3495 + 3497 + 3499 + 3501 + 3503 + 3505 + 3507 + 3509 + 3511 + 3513 + 3515 + 3517 + 3519 + 3521 + 3523 + 3525 + 3527 + 3529 + 3531 + 3533 + 3535 + 3537 + 3539 + 3541 + 3543 + 3545 + 3547 + 3549 + 3551 + 3553 + 3555 + 3557 + 3559 + 3561 + 3563 + 3565 + 3567 + 3569 + 3571 + 3573 + 3575 + 3577 + 3579 + 3581 + 3583 + 3585 + 3587 + 3589 + 3591 + 3593 + 3595 + 3597 + 3599 + 3601 + 3603 + 3605 + 3607 + 3609 + 3611 + 3613 + 3615 + 3617 + 3619 + 3621 + 3623 + 3625 + 3627 + 3629 + 3631 + 3633 + 3635 + 3637 + 3639 + 3641 + 3643 + 3645 + 3647 + 3649 + 3651 + 3653 + 3655 + 3657 + 3659 + 3661 + 3663 + 3665 + 3667 + 3669 + 3671 + 3673 + 3675 + 3677 + 3679 + 3681 + 3683 + 3685 + 3687 + 3689 + 3691 + 3693 + 3695 + 3697 + 3699 + 3701 + 3703 + 3705 + 3707 + 3709 + 3711 + 3713 + 3715 + 3717 + 3719 + 3721 + 3723 + 3725 + 3727 + 3729 + 3731 + 3733 + 3735 + 3737 + 3739 + 3741 + 3743 + 3745 + 3747 + 3749 + 3751 + 3753 + 3755 + 3757 + 3759 + 3761 + 3763 + 3765 + 3767 + 3769 + 3771 + 3773 + 3775 + 3777 + 3779 + 3781 + 3783 + 3785 + 3787 + 3789 + 3791 + 3793 + 3795 + 3797 + 3799 + 3801 + 3803 + 3805 + 3807 + 3809 + 3811 + 3813 + 3815 + 3817 + 3819 + 3821 + 3823 + 3825 + 3827 + 3829 + 3831 + 3833 + 3835 + 3837 + 3839 + 3841 + 3843 + 3845 + 3847 + 3849 + 3851 + 3853 + 3855 + 3857 + 3859 + 3861 + 3863 + 3865 + 3867 + 3869 + 3871 + 3873 + 3875 + 3877 + 3879 + 3881 + 3883 + 3885 + 3887 + 3889 + 3891 + 3893 + 3895 + 3897 + 3899 + 3901 + 3903 + 3905 + 3907 + 3909 + 3911 + 3913 + 3915 + 3917 + 3919 + 3921 + 3923 + 3925 + 3927 + 3929 + 3931 + 3933 + 3935 + 3937 + 3939 + 3941 + 3943 + 3945 + 3947 + 3949 + 3951 + 3953 + 3955 + 3957 + 3959 + 3961 + 3963 + 3965 + 3967 + 3969 + 3971 + 3973 + 3975 + 3977 + 3979 + 3981 + 3983 + 3985 + 3987 + 3989 + 3991 + 3993 + 3995 + 3997 + 3999 + 4001 + 4003 + 4005 + 4007 + 4009 + 4011 + 4013 + 4015 + 4017 + 4019 + 4021 + 4023 + 4025 + 4027 + 4029 + 4031 + 4033 + 4035 + 4037 + 4039 + 4041 + 4043 + 4045 + 4047 + 4049 + 4051 + 4053 + 4055 + 405$