## Santa Ana College Advisement, Success and Demographics of Students in Basic Skills Coursework, Fall 2006 Compiled by the RSCCD Research Department, October 2007

| Advisement and Enrollment into Basic Skills Courses at SAC, Fall 2006 |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | Course Advisement |  | $\begin{gathered} \text { Received Grades } \\ \text { (A,B,C,Cr,D,F,NC,W,I) } \end{gathered}$ |  |
|  | count advised | Percent | Count enrolled | $\begin{gathered} \text { Percent } \\ \text { A,B,C,CR } \end{gathered}$ |
| Reading |  |  |  |  |
| Reading N80 | 778 | 37\% | 256 | 56\% |
| Reading N90 | 344 | 16\% | 123 | 69\% |
| Reading N90 or 095 | 192 | 9\% | 13 | 62\% |
| Reading 100 | 775 | 37\% | - | - |
| Total | 2089 | 100\% | 392 |  |
| Math |  |  |  |  |
| Math N05 | 42 | 2\% | 30 | 60\% |
| Math N06 | 267 | 10\% | 138 | 39\% |
| Math N48 | 562 | 20\% | 410 | 60\% |
| Math 060 | 821 | 30\% | 636 | 40\% |
| Math 070 | 3 | 0\% | 5 | 40\% |
| Math 080 | 488 | 18\% | 446 | 48\% |
| Math 105 | 81 | 3\% | 80 | 64\% |
| Math 140 | 113 | 4\% | 120 | 48\% |
| Math 145 | 26 | 41\% | 14 | 79\% |
| Math 150 | 38 | 1\% | 33 | 64\% |
| Math 160 | 89 | 3\% | 83 | 46\% |
| Math 219 | 63 | 2\% | 67 | 31\% |
| Math 170 | 102 | 4\% | 92 | 46\% |
| Math 180 | 75 | 3\% | 49 | 57\% |
| Take HS Geometry | 5 | 0\% |  |  |
| Total | 2775 | 100\% | 2203 |  |
| ESL/EMLS/English |  |  |  |  |
| ESL N40A | 129 | 4\% | 62 |  |
| ESL N40B | 26 | 1\% | 62 | 55\% |
| ESL N49 | 110 | 3\% | 71 | 65\% |
| EMLS 055 | 127 | 4\% | 70 | 71\% |
| EMLS 107 | 138 | 4\% | 97 | 86\% |
| EMLS 109 | 63 | 2\% | 71 | 78\% |
| EMLS 110 | 34 | 1\% | 26 | 73\% |
| EMLS 112 | 8 | 0\% | 11 | 82\% |
| ENG N50 | 305 | 9\% | 164 | 48\% |
| ENG N60 | 596 | 17\% | 378 | 58\% |
| ENG 061 | 754 | 22\% | 607 | 58\% |
| ENG 101 | 1121 | 33\% | 849 | 58\% |
| Total | 3411 | 100\% | 2406 |  |


| Demographics of SAC Students Who Took Placement Tests at SAC，Fall 2006 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Course | \＃ <br> advised into courses | Ethnicity |  |  |  |  |  |  |  |  | Gender |  | Age |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 哥 | 邫 | $\frac{\pi}{6}$ |  |  | 昆 | تِّ |  |  |  | ＜18 | $\begin{gathered} 18- \\ 19 \end{gathered}$ | $\begin{gathered} 20- \\ 21 \end{gathered}$ | $\begin{aligned} & 22- \\ & 25 \\ & \hline \end{aligned}$ | $\begin{gathered} 26- \\ 29 \\ \hline \end{gathered}$ | $\begin{gathered} 30- \\ 39 \end{gathered}$ | $\begin{gathered} 40- \\ 49 \end{gathered}$ | $\begin{gathered} 50- \\ 64 \end{gathered}$ |
| Reading |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| READ N80 | 778 | 0\％ | 2\％ | 78\％ | 9\％ | 1\％ | 4\％ | 1\％ | 1\％ | 2\％ | 53\％ | 47\％ | 17\％ | 61\％ | 6\％ | 5\％ | 6\％ | 4\％ | 2\％ | 0\％ |
| READ N90 | 344 | 0\％ | 2\％ | 79\％ | 7\％ | 1\％ | 6\％ | 1\％ | 3\％ | 2\％ | 57\％ | 43\％ | 16\％ | 70\％ | 6\％ | 3\％ | 2\％ | 2\％ | 1\％ | 0\％ |
| READ N90／95 | 192 | 1\％ | 1\％ | 60\％ | 8\％ | 0\％ | 22\％ | 2\％ | 5\％ | 2\％ | 55\％ | 45\％ | 14\％ | 73\％ | 5\％ | 3\％ | 3\％ | 2\％ | 1\％ | 0\％ |
| Reading 100 | 775 | 1\％ | 1\％ | 51\％ | 6\％ | 1\％ | 32\％ | 2\％ | 4\％ | 3\％ | 50\％ | 50\％ | 18\％ | 67\％ | 6\％ | 3\％ | 4\％ | 1\％ | 0\％ | 0\％ |
| Total | 2089 | 1\％ | 2\％ | 66\％ | 8\％ | 1\％ | 16\％ | 2\％ | 3\％ | 2\％ | 52\％ | 48\％ | 17\％ | 66\％ | 6\％ | 4\％ | 4\％ | 2\％ | 1\％ | 0\％ |
| Math |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Math N05 | 42 | 2\％ | 2\％ | 81\％ | 5\％ | 0\％ | 7\％ | 0\％ | 2\％ | 0\％ | 43\％ | 57\％ | 5\％ | 45\％ | 7\％ | 12\％ | 19\％ | 10\％ | 2\％ | 0\％ |
| Math N06 | 267 | 1\％ | 3\％ | 77\％ | 4\％ | 1\％ | 10\％ | 1\％ | 2\％ | 1\％ | 54\％ | 46\％ | 14\％ | 49\％ | 13\％ | 8\％ | 8\％ | 4\％ | 3\％ | 0\％ |
| Math N48 | 562 | 1\％ | 2\％ | 69\％ | 5\％ | 1\％ | 17\％ | 1\％ | 2\％ | 3\％ | 58\％ | 42\％ | 13\％ | 67\％ | 9\％ | 3\％ | 5\％ | 2\％ | 1\％ | 0\％ |
| Math 060 | 821 | 1\％ | 2\％ | 63\％ | 5\％ | 1\％ | 22\％ | 1\％ | 3\％ | 2\％ | 51\％ | 49\％ | 20\％ | 74\％ | 3\％ | 1\％ | 2\％ | 1\％ | 0\％ | 0\％ |
| Math 070 | 3 | 0\％ | 0\％ | 33\％ | 0\％ | 0\％ | 67\％ | 0\％ | 0\％ | 0\％ | 100\％ | 0\％ | 33\％ | 67\％ | 0\％ | 0\％ | 0\％ | 0\％ | 0\％ | 0\％ |
| Math 080 | 488 | 0\％ | 1\％ | 52\％ | 11\％ | 1\％ | 26\％ | 2\％ | 4\％ | 3\％ | 53\％ | 47\％ | 22\％ | 71\％ | 3\％ | 2\％ | 1\％ | 1\％ | 1\％ | 0\％ |
| Math 105 | 81 | 0\％ | 0\％ | 61\％ | 12\％ | 0\％ | 19\％ | 3\％ | 4\％ | 3\％ | 74\％ | 26\％ | 17\％ | 78\％ | 1\％ | 1\％ | 3\％ | 0\％ | 0\％ | 0\％ |
| Math 140 | 113 | 1\％ | 0\％ | 51\％ | 8\％ | 0\％ | 32\％ | 2\％ | 3\％ | 4\％ | 46\％ | 54\％ | 25\％ | 72\％ | 2\％ | 1\％ | 0\％ | 0\％ | 0\％ | 0\％ |
| Math 145 | 26 | 0\％ | 0\％ | 31\％ | 27\％ | 0\％ | 23\％ | 4\％ | 12\％ | 4\％ | 62\％ | 38\％ | 27\％ | 69\％ | 0\％ | 4\％ | 0\％ | 0\％ | 0\％ | 0\％ |
| Math 150 | 38 | 0\％ | 8\％ | 41\％ | 14\％ | 0\％ | 24\％ | 5\％ | 8\％ | 0\％ | 38\％ | 62\％ | 19\％ | 65\％ | 5\％ | 5\％ | 5\％ | 0\％ | 0\％ | 0\％ |
| Math 160 | 89 | 0\％ | 1\％ | 55\％ | 88\％ | 1\％ | 24\％ | 0\％ | 6\％ | 6\％ | 55\％ | 45\％ | 25\％ | 74\％ | 1\％ | 0\％ | 0\％ | 0\％ | 0\％ | 0\％ |
| Math 219 | 63 | 0\％ | 2\％ | 34\％ | 45\％ | 2\％ | 15\％ | 0\％ | 2\％ | 2\％ | 46\％ | 54\％ | 21\％ | 65\％ | 5\％ | 3\％ | 5\％ | 0\％ | 0\％ | 0\％ |
| Math 170 | 102 | 0\％ | 0\％ | 41\％ | 23\％ | 0\％ | 28\％ | 1\％ | 4\％ | 3\％ | 46\％ | 54\％ | 25\％ | 73\％ | 2\％ | 0\％ | 0\％ | 0\％ | 0\％ | 0\％ |
| Math 180 | 75 | 0\％ | 0\％ | 24\％ | 47\％ | 1\％ | 23\％ | 0\％ | 5\％ | 0\％ | 33\％ | 67\％ | 32\％ | 57\％ | 4\％ | 3\％ | 4\％ | 0\％ | 0\％ | 0\％ |
| HS Geometry | 5 | 0\％ | 0\％ | 60\％ | 40\％ | 0\％ | 0\％ | 0\％ | 0\％ | 0\％ | 80\％ | 20\％ | 20\％ | 60\％ | 0\％ | 20\％ | 0\％ | 0\％ | 0\％ | 0\％ |
| Total | 2775 | 1\％ | 2\％ | 60\％ | 10\％ | 1\％ | 21\％ | 1\％ | 3\％ | 2\％ | 52\％ | 48\％ | 19\％ | 68\％ | 5\％ | 3\％ | 3\％ | 2\％ | 1\％ | 0\％ |
| ESL／EMLS／English |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ESL N40A | 129 | 0\％ | 1\％ | 63\％ | 31\％ | 0\％ | 2\％ | 0\％ | 2\％ | 2\％ | 58\％ | 42\％ | 2\％ | 20\％ | 10\％ | 13\％ | 31\％ | 16\％ | 5\％ | 2\％ |
| ESL N40B | 26 | 0\％ | 0\％ | 81\％ | 19\％ | 0\％ | 0\％ | 0\％ | 0\％ | 0\％ | 50\％ | 50\％ | 4\％ | 28\％ | 15\％ | 12\％ | 12\％ | 23\％ | 8\％ | 0\％ |
| ESL N49 | 110 | 0\％ | 0\％ | 71\％ | 28\％ | 0\％ | 1\％ | 0\％ | 0\％ | 0\％ | 65\％ | 35\％ | 9\％ | 31\％ | 18\％ | 6\％ | 15\％ | 16\％ | 6\％ | 0\％ |
| EMLS 055 | 127 | 0\％ | 1\％ | 62\％ | 36\％ | 0\％ | 1\％ | 1\％ | 0\％ | 0\％ | 55\％ | 45\％ | 4\％ | 34\％ | 16\％ | 8\％ | 15\％ | 10\％ | 3\％ | 1\％ |
| EMLS 107 | 138 | 0\％ | 0\％ | 53\％ | 44\％ | 1\％ | 2\％ | 0\％ | 1\％ | 0\％ | 55\％ | 45\％ | 8\％ | 30\％ | 14\％ | 8\％ | 18\％ | 10\％ | 2\％ | 0\％ |
| EMLS 109 | 63 | 0\％ | 2\％ | 67\％ | 29\％ | 0\％ | 3\％ | 0\％ | 0\％ | 0\％ | 52\％ | 48\％ | 11\％ | 8\％ | 7\％ | 2\％ | 15\％ | 5\％ | 3\％ | 0\％ |
| EMLS 110 | 34 | 0\％ | 0\％ | 42\％ | 42\％ | 0\％ | 12\％ | 0\％ | 3\％ | 0\％ | 50\％ | 50\％ | 18\％ | 55\％ | 3\％ | 6\％ | 12\％ | 0\％ | 6\％ | 0\％ |
| EMLS 112 | 8 | 0\％ | 0\％ | 13\％ | 50\％ | 0\％ | 13\％ | 0\％ | 13\％ | 13\％ | 100\％ | 0\％ | 0\％ | 50\％ | 38\％ | 0\％ | 13\％ | 0\％ | 0\％ | 0\％ |
| ENG N50 | 305 | 1\％ | 3\％ | 80\％ | 8\％ | 1\％ | 4\％ | 2\％ | 1\％ | 1\％ | 49\％ | 51\％ | 15\％ | 64\％ | 6\％ | 6\％ | 5\％ | 1\％ | 2\％ | 0\％ |
| ENG N60 | 596 | 0\％ | 2\％ | 77\％ | 6\％ | 1\％ | 9\％ | 2\％ | 2\％ | 1\％ | 52\％ | 48\％ | 14\％ | 73\％ | 6\％ | 3\％ | 2\％ | 1\％ | 1\％ | 0\％ |
| ENG 061 | 754 | 0\％ | 2\％ | 67\％ | 5\％ | 1\％ | 17\％ | 2\％ | 4\％ | 2\％ | 52\％ | 48\％ | 19\％ | 71\％ | 4\％ | 2\％ | 3\％ | 1\％ | 0\％ | 0\％ |
| ENG 101 | 1121 | 1\％ | 1\％ | 42\％ | 6\％ | 1\％ | 38\％ | 2\％ | 5\％ | 4\％ | 51\％ | 49\％ | 19\％ | 70\％ | 4\％ | 2\％ | 3\％ | 2\％ | 1\％ | 0\％ |
| Total | 3411 | 0\％ | 2\％ | 61\％ | 11\％ | 1\％ | 19\％ | 1\％ | 3\％ | 2\％ | 53\％ | 47\％ | 16\％ | 64\％ | 6\％ | 4\％ | 6\％ | 3\％ | 1\％ | 0\％ |

