

Name:

Multiplying two-digit numbers by 11 (Skill 73)
Long Multiplication

- | | | | |
|----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|
| 1) $24 \times 52 =$ | 26) $80 \times 31 =$ | 51) $31 \times 17 =$ | 76) $18 \times 94 =$ |
| 2) $32 \times 44 =$ | 27) $14 \times 24 =$ | 52) $70 \times 16 =$ | 77) $30 \times 55 =$ |
| 3) $75 \times 48 =$ | 28) $41 \times 97 =$ | 53) $24 \times 97 =$ | 78) $86 \times 39 =$ |
| 4) $75 \times 91 =$ | 29) $98 \times 93 =$ | 54) $84 \times 63 =$ | 79) $95 \times 42 =$ |
| 5) $77 \times 68 =$ | 30) $93 \times 41 =$ | 55) $96 \times 90 =$ | 80) $22 \times 81 =$ |
| 6) $96 \times 98 =$ | 31) $76 \times 48 =$ | 56) $96 \times 16 =$ | 81) $38 \times 34 =$ |
| 7) $58 \times 98 =$ | 32) $79 \times 50 =$ | 57) $72 \times 50 =$ | 82) $16 \times 12 =$ |
| 8) $93 \times 71 =$ | 33) $27 \times 45 =$ | 58) $91 \times 80 =$ | 83) $51 \times 14 =$ |
| 9) $75 \times 36 =$ | 34) $19 \times 28 =$ | 59) $61 \times 92 =$ | 84) $34 \times 58 =$ |
| 10) $28 \times 84 =$ | 35) $98 \times 18 =$ | 60) $84 \times 36 =$ | 85) $73 \times 52 =$ |
| 11) $19 \times 54 =$ | 36) $86 \times 15 =$ | 61) $81 \times 58 =$ | 86) $32 \times 41 =$ |
| 12) $44 \times 52 =$ | 37) $69 \times 68 =$ | 62) $92 \times 19 =$ | 87) $17 \times 45 =$ |
| 13) $16 \times 78 =$ | 38) $41 \times 84 =$ | 63) $24 \times 85 =$ | 88) $56 \times 26 =$ |
| 14) $75 \times 86 =$ | 39) $82 \times 19 =$ | 64) $49 \times 73 =$ | 89) $91 \times 93 =$ |
| 15) $71 \times 94 =$ | 40) $29 \times 13 =$ | 65) $33 \times 75 =$ | 90) $83 \times 20 =$ |
| 16) $38 \times 41 =$ | 41) $95 \times 24 =$ | 66) $80 \times 17 =$ | 91) $24 \times 16 =$ |
| 17) $48 \times 64 =$ | 42) $51 \times 88 =$ | 67) $52 \times 70 =$ | 92) $37 \times 33 =$ |
| 18) $93 \times 16 =$ | 43) $52 \times 26 =$ | 68) $32 \times 47 =$ | 93) $99 \times 16 =$ |
| 19) $60 \times 21 =$ | 44) $95 \times 95 =$ | 69) $27 \times 90 =$ | 94) $80 \times 79 =$ |
| 20) $22 \times 96 =$ | 45) $73 \times 79 =$ | 70) $11 \times 40 =$ | 95) $16 \times 59 =$ |
| 21) $49 \times 24 =$ | 46) $36 \times 32 =$ | 71) $25 \times 27 =$ | 96) $68 \times 24 =$ |
| 22) $13 \times 74 =$ | 47) $67 \times 95 =$ | 72) $16 \times 42 =$ | 97) $53 \times 19 =$ |
| 23) $42 \times 45 =$ | 48) $13 \times 25 =$ | 73) $98 \times 24 =$ | 98) $25 \times 87 =$ |
| 24) $48 \times 67 =$ | 49) $69 \times 91 =$ | 74) $77 \times 14 =$ | 99) $92 \times 48 =$ |
| 25) $51 \times 27 =$ | 50) $21 \times 96 =$ | 75) $95 \times 74 =$ | 100) $83 \times 46 =$ |

Answers: Mark your work when you have finished.

- | | | | |
|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|
| 1) 1248 | 26) 2480 | 51) 527 | 76) 1692 |
| 2) 1408 | 27) 336 | 52) 1120 | 77) 1650 |
| 3) 3600 | 28) 3977 | 53) 2328 | 78) 3354 |
| 4) 6825 | 29) 9114 | 54) 5292 | 79) 3990 |
| 5) 5236 | 30) 3813 | 55) 8640 | 80) 1782 |
| 6) 9408 | 31) 3648 | 56) 1536 | 81) 1292 |
| 7) 5684 | 32) 3950 | 57) 3600 | 82) 192 |
| 8) 6603 | 33) 1215 | 58) 7280 | 83) 714 |
| 9) 2700 | 34) 532 | 59) 5612 | 84) 1972 |
| 10) 2352 | 35) 1764 | 60) 3024 | 85) 3796 |
| 11) 1026 | 36) 1290 | 61) 4698 | 86) 1312 |
| 12) 2288 | 37) 4692 | 62) 1748 | 87) 765 |
| 13) 1248 | 38) 3444 | 63) 2040 | 88) 1456 |
| 14) 6450 | 39) 1558 | 64) 3577 | 89) 8463 |
| 15) 6674 | 40) 377 | 65) 2475 | 90) 1660 |
| 16) 1558 | 41) 2280 | 66) 1360 | 91) 384 |
| 17) 3072 | 42) 4488 | 67) 3640 | 92) 1221 |
| 18) 1488 | 43) 1352 | 68) 1504 | 93) 1584 |
| 19) 1260 | 44) 9025 | 69) 2430 | 94) 6320 |
| 20) 2112 | 45) 5767 | 70) 440 | 95) 944 |
| 21) 1176 | 46) 1152 | 71) 675 | 96) 1632 |
| 22) 962 | 47) 6365 | 72) 672 | 97) 1007 |
| 23) 1890 | 48) 325 | 73) 2352 | 98) 2175 |
| 24) 3216 | 49) 6279 | 74) 1078 | 99) 4416 |
| 25) 1377 | 50) 2016 | 75) 7030 | 100) 3818 |