

Name: \_\_\_\_\_

Mental strategies for subtraction - adding on to make 100 (Skill 45)

**Mental strategies for subtraction (adding on to make 100)**

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

**Answers:** Mark your work when you have finished.

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