Name:

Mental strategies for addition (Skill 39)

Mental strategies for addition (split strategy)

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

Answers: Mark your work when you have finished.

1) **97**	26) **166**	51) **146**	76) **96**
2) **75**	27) **132**	52) **101**	77) **92**
3) **95**	28) **66**	53) **96**	78) **154**
4) **88**	29) **49**	54) **80**	79) **51**
5) **86**	30) **119**	55) **49**	80) **71**
6) **105**	31) **89**	56) **85**	81) **134**
7) **146**	32) **119**	57) **142**	82) **123**
8) **103**	33) **61**	58) **105**	83) **68**
9) **157**	34) **141**	59) **162**	84) **125**
10) **38**	35) **68**	60) **110**	85) **145**
11) **177**	36) **96**	61) **133**	86) **138**
12) **92**	37) **70**	62) **162**	87) **99**
13) **115**	38) **151**	63) **50**	88) **88**
14) **27**	39) **144**	64) **67**	89) **60**
15) **102**	40) **34**	65) **84**	90) **77**
16) **65**	41) **135**	66) **91**	91) **109**
17) **168**	42) **150**	67) **124**	92) **107**
18) **124**	43) **80**	68) **106**	93) **132**
19) **91**	44) **130**	69) **126**	94) **147**
20) **54**	45) **77**	70) **124**	95) **149**
21) **109**	46) **139**	71) **135**	96) **64**
22) **142**	47) **81**	72) **39**	97) **76**
23) **162**	48) **167**	73) **139**	98) **156**
24) **106**	49) **62**	74) **117**	99) **111**
25) **132**	50) **128**	75) **81**	100) **75**