

SOLVING ALGEBRAIC EXPRESSIONS I (S-3)
SOLUTIONS

| | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 73 | 74 | 75 | 76 |
| 9 a) 9 b) 9 c) 9 | $2x$ a) 4 b) 6 c) 10 | $x + 1$ a) 6 b) 10 c) 7 | $2x + 4$ a) 6 b) 8 c) 4 |
| 77 | 78 | 79 | 80 |
| $3x + 1$ a) 7 b) 4 c) 10 | 6 a) 6 b) 6 c) 6 | $2x + 6$ a) 6 b) 8 c) 10 | 4 a) 4 b) 4 c) 4 |
| 81 | 82 | 83 | 84 |
| $x + 1$ a) 4 b) 6 c) 1 | 4 a) 4 b) 4 c) 4 | x a) 10 b) 9 c) 6 | $2x + 5$ a) 5 b) 7 c) 9 |
| 85 | 86 | 87 | 88 |
| $x + 7$ a) 9 b) 10 c) 7 | $x + 2$ a) 9 b) 2 c) 5 | $2x + 1$ a) 7 b) 5 c) 3 | $x + 2$ a) 6 b) 10 c) 2 |
| 89 | 90 | 91 | 92 |
| 8 a) 8 b) 8 c) 8 | $3x$ a) 3 b) 9 c) 6 | 3 a) 3 b) 3 c) 3 | $4x + 2$ a) 6 b) 10 c) 2 |
| 93 | 94 | 95 | 96 |
| x a) 8 b) 7 c) 3 | $2x + 1$ a) 1 b) 3 c) 5 | $x + 3$ a) 6 b) 3 c) 10 | 8 a) 8 b) 8 c) 8 |
| 97 | 98 | 99 | 100 |
| 2 a) 2 b) 2 c) 2 | $4x + 2$ a) 2 b) 10 c) 6 | $2x + 4$ a) 4 b) 10 c) 6 | $x + 3$ a) 9 b) 3 c) 8 |
| 101 | 102 | 103 | 104 |
| 6 a) 6 b) 6 c) 6 | 5 a) 5 b) 5 c) 5 | $x + 2$ a) 2 b) 5 c) 4 | 6 a) 6 b) 6 c) 6 |
| 105 | 106 | 107 | 108 |
| $x + 5$ a) 5 b) 8 c) 6 | 5 a) 5 b) 5 c) 5 | 5 a) 5 b) 5 c) 5 | 9 a) 9 b) 9 c) 9 |