

| SIGMA 1 | WHILE |    |    |
|---------|-------|----|----|
| i = 2   | 2     |    |    |
| n       | 4     | 6  | 8  |
| n>=0    | si    |    |    |
| 2*n     | 8     | 12 | 16 |
| n = n+i | 6     | 8  | 10 |

| SIGMA 1 | DO-WHILE |    |    |
|---------|----------|----|----|
| i = 2   | 2        | 2  | 2  |
| n       | 2        | 4  | 6  |
| 2*n     | 4        | 8  | 12 |
| n = n+i | 4        | 6  | 8  |
| n>=0    | si       | si | si |

| SIGMA 1 | FOR |   |    |
|---------|-----|---|----|
| n       | 2   | 4 | 6  |
| 2*n     | 4   | 8 | 12 |
| for     | 4   | 6 | 8  |

| SIGMA 4 | WHILE |    |    |
|---------|-------|----|----|
| i = 1   | 1     | 1  | 1  |
| n       | 10    | 9  | 8  |
| n>=0    | si    | si | si |
| n       | 10    | 9  | 8  |
| n = n-1 | 9     | 8  | 7  |

| SIGMA 4 | DO-WHILE |    |    |
|---------|----------|----|----|
| i = 1   | 1        | 1  | 1  |
| n       | 10       | 9  | 8  |
| n       | 10       | 9  | 8  |
| n = n-1 | 9        | 8  | 7  |
| n>0     | si       | si | si |

| SIGMA 4 | FOR |   |   |
|---------|-----|---|---|
| n       | 10  | 9 | 8 |
|         |     |   |   |
| for     | 9   | 8 | 7 |

| SIGMA2 | DO-WHILE |
|--------|----------|
| i=1    | 1        |
| n      | 2        |
| n>=0   | si       |
| "n"    | 2        |
| n +1   | 3        |

| SIGMA2 | WHILE |
|--------|-------|
| i=1    | 1     |
| n      | 1     |
| n>=0   | si    |
| n      | 1     |
| n+1    | 2     |

| SIGMA2    | FOR |
|-----------|-----|
| n         | 2   |
| for n n+1 | 3   |

| SIGMA5             |    |
|--------------------|----|
| DO-WHILE           |    |
| suma = 0           | 0  |
| num1               | 2  |
| num2               | 3  |
| num1 > 0           | si |
| num2 > 0           | si |
| suma = suma + num1 | 2  |
| suma               | 2  |
| suma = suma + num2 | 5  |
| suma               | 5  |
| suma >=0           | si |

| SIGMA5             |    |
|--------------------|----|
| WHILE              |    |
| suma = 0           | 0  |
| num1               | 2  |
| num2               | 3  |
| num1 > 0           | si |
| num2 > 0           | si |
| suma = suma + num1 | 2  |
| suma               | 2  |
| suma = suma + num2 | 5  |
| suma               | 5  |

|    |    |
|----|----|
|    |    |
| 1  | 1  |
| 3  | 4  |
| si | si |
| 3  | 4  |
| 4  | 5  |

|    |    |
|----|----|
|    |    |
| 1  | 1  |
| 2  | 3  |
| si | si |
| 2  | 3  |
| 3  | 4  |

|   |   |
|---|---|
|   |   |
| 3 | 4 |
| 4 | 5 |

|    |    |
|----|----|
|    |    |
|    |    |
| 5  | 10 |
|    |    |
|    |    |
|    |    |
| 7  | 12 |
| 7  | 12 |
| 10 | 15 |
| 10 | 15 |
| si | si |

|    |    |
|----|----|
|    |    |
|    |    |
| 5  | 10 |
|    |    |
|    |    |
|    |    |
|    |    |
| 7  | 12 |
| 7  | 12 |
| 10 | 15 |
| 10 | 15 |

|        |       |    |    |
|--------|-------|----|----|
| SIGMA3 | WHILE |    |    |
| i=2    | 2     | 2  | 2  |
| n      | 2     | 4  | 6  |
| n>=0   | si    | si | si |
| 2*n    | 4     | 8  | 12 |
| n+i    | 4     | 6  | 8  |

|        |          |    |    |
|--------|----------|----|----|
| SIGMA3 | DO-WHILE |    |    |
| i=2    | 2        | 2  | 2  |
| n      | 2        | 4  | 6  |
| 2*n    | 4        | 8  | 12 |
| n+i    | 4        | 6  | 8  |
| n>=0   | si       | si | si |

|           |     |   |    |
|-----------|-----|---|----|
| SIGMA3    | FOR |   |    |
| n         | 2   | 4 | 6  |
| 2*n       | 4   | 8 | 12 |
| for n n+2 | 4   | 6 | 8  |

|         |   |    |    |
|---------|---|----|----|
| SIGMA5  |   |    |    |
| FOR     |   |    |    |
| s = 0   |   |    |    |
| n       | 2 |    |    |
| a       | 3 |    |    |
| s = s+a | 3 | 8  | 13 |
| s       | 3 | 8  | 13 |
| for s+n | 5 | 10 | 15 |
| s       | 5 | 10 | 15 |