**Order of Operations - missing brackets**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Name : | Class : | Date : |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Mark : | /10 | % |

|  |  |
| --- | --- |
| **1)** Insert brackets to make the answer correct.      a)      11  $+$ 7  $×$ 12  $=$ 216           b)      12  $-$ 3  $×$ 2  $=$ 18           c)      11  $+$ 6  $×$ 7  $=$ 119       | [10]   |
|      d)      2  $×$ 12  $+$ 6  $=$ 36           e)      7  $×$ 8  $-$ 5  $=$ 21           f)      7  $+$ 6  $×$ 8  $+$ 5  $=$ 169       |  |
|      g)      3  $+$ 4  $×$ 7  $-$ 5  $=$ 14           h)      7  $+$ 8  $×$ 5  $+$ 2  $=$ 63           i)      3  $+$ 5  $×$ 8  $-$ 6  $=$ 13       |  |
|      j)      41  $-$ 5  $×$ 3  $+$ 4  $=$ 6       |  |

**Solutions for the assessment Order of Operations - missing brackets**

|  |  |
| --- | --- |
| **1)**  a) (11  $+$ 7)  $×$ 12 |      b) (12  $-$ 3)  $×$ 2 |
|      c) (11  $+$ 6)  $×$ 7 |      d) 2  $×$ (12  $+$ 6) |
|      e) 7  $×$ (8  $-$ 5) |      f) (7  $+$ 6)  $×$ (8  $+$ 5) |
|      g) (3  $+$ 4)  $×$ (7  $-$ 5) |      h) 7  $+$ 8  $×$ (5  $+$ 2) |
|      i) 3  $+$ 5  $×$ (8  $-$ 6) |      j) 41  $-$ 5  $×$ (3  $+$ 4) |