

Tres exámenes de Matemáticas resueltos

Referencia EXM-03 | Fecha 2026-10-08 | Versión 1.0 | Estado Emitido

Entrega A - Pregunta 1

$3x - 6 + 4 = 19$; $3x - 2 = 19$; $3x = 21$; $x = 7$. Comprobación: $3(7 - 2) + 4 = 15 + 4 = 19$.

Entrega A - Preguntas 2 y 3

2: descuento $80 \times 0,15 = 12$ EUR; base 68 EUR; impuesto $68 \times 0,21 = 14,28$ EUR; final 82,28 EUR. 3: pesos 0,20; 0,30; 0,50; productos 1,2; 2,4; 5; suma 8,6. Como $8,6 \geq 8,5$, alcanza el umbral.

Entrega B - Pregunta 1

$3x - 6 + 4 = 19$; $3x - 2 = 19$; $3x = 21$; $x = 7$. No se incluye comprobación.

Entrega B - Preguntas 2 y 3

2: descuento $80 \times 0,15 = 12$ EUR; precio descontado 68 EUR; impuesto $80 \times 0,21 = 16,80$ EUR; final 84,80 EUR. 3: media $(6 + 8 + 10) / 3 = 8$. Como $8 < 8,5$, no alcanza el umbral. No hay pesos decimales ni productos ponderados.

Entrega C - Preguntas 1, 2 y 3

1: $3x - 2 = 19$; $3x = 21$; $x = 7$; $3(7 - 2) + 4 = 19$. 2: descuento 12 EUR, precio descontado 68 EUR; precio final 68 EUR. No calcula impuesto. 3: pesos 0,20; 0,30; 0,50; productos 1,2; 2,4; 5; suma 8,6; alcanza 8,5.