Розкладіть многочлени на множники способом групування

Завдання 1 Розкладіть на множники многочлен:

$7d - 7c + ad - ac = 7(\quad) + a(\quad) =$

$= (d - c)(\quad)$

Завдання 2 Розкладіть на множники многочлен:

$8m^2c - 6m^2x - 16cx^3 + 12x^4 =$

$= 2m^2(\quad) - 4x^3(\quad) =$

$= (\quad)(2m^2 - 4x^3)$

Завдання 3 Розкладіть на множники многочлен:

$125 \cdot 194 + 206 \cdot 125 - 307 \cdot 25 - 25 \cdot 93 =$

$= \quad \cdot (194 + 206) - \quad \cdot (307 + 93) =$

$= 125 \cdot \quad - 25 \cdot \quad =$

$= 400 \cdot (\quad - \quad) = \quad \cdot \quad =$

LIVEWORKSHEETS