

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



MNOHOČLEN A JEHO ROZKLAD

(M-V-08-01)

Proveď rozklad mnohočlenů.

a) $-36m^4 + 36m^2 - 9 =$

b) $144k^8 - 100l^6 =$

c) $2xy - 6x + 4y - 12 =$

d) $24a^2 + 56a - 18ab - 42b =$

e) $15x^2 + 5xy - 24xy - 8y^2 =$

f) $16ab^2 - 8a^2b - 24bc + 12ac =$

g) $-9a^2 + 3a^2b^3 + 6b^3 - 2b^6 =$

h) $0,04a^2b^4 - 0,09c^{12} =$

i) $12a^2 - 36a + 27 =$

j) $-0,1z^2 - 0,6zv - 0,9v^2 =$

k) $0,004a^2 + 0,016ab + 0,016b^2 =$

l) $50x^2 - 98y^2 =$