[tex]1)(5x^2y-4x^7)^2=25x^4y^2-40x^9y+16x ^{14} [/tex]

[tex]2)(8a^3-7a^4b ^{5/2} )^2=64a^6-112a^7b ^{5/2} +49a^8b ^{5} [/tex]