

19) $(-9a^7b^8)^2$

20) $(-10a^5b^6)^3$

ANSWERS(id:exp_pow_of_prod_M.1)

1) $4a^4$	2) $49a^6$	3) $-p^9$
4) a^6	5) $4x^6$	6) p^4q^2
7) x^4y^6	8) a^6b^9	9) $-x^6y^3$
10) p^6q^6	11) $8p^9q^9$	12) $27a^{15}b^9$
13) $25c^6d^8$	14) $81r^8s^{10}$	15) $64x^{10}y^6$
16) $49b^{10}c^{12}$	17) $-8b^{18}c^{21}$	18) $-125b^{15}c^{18}$
19) $81a^{14}b^{16}$	20) $-1000a^{15}b^{18}$	