

Skills 16 & 17 (Factoring) Extra Practice

Factor completely.

A) $9x^3 - 6x^2 - 24x$

B) $-7x^3 - 5x^2 + 2x$

C) $5x^3 - 10x^2 - 2x + 4$

D) $36x^2 - 81$

E) $-8x^3 + 24x^2 - 18x$

F) $27 - 12x^2$

Factor completely.

G) $8x^3 - 12x^2 - 2x + 3$

H) $10x^2 + 80x + 40$

I) $81x^4 - 16$

J) $3x^4 + 7x^2 - 6$

K) $-6x^4 - 18x^3 - 2x^2 - 6x$

L) $3x^3 - 48x$