

 **Pour chacun des exercices 17 à 23**, déterminer les limites en $-\infty$ et en $+\infty$ de la fonction polynôme ou de la fonction rationnelle donnée.

On utilisera le résultat donné dans la fiche l'Essentiel page 233.

17 **C** $f(x) = 3x^2 - 4x + 1$

18 $f(x) = x^3 - 2x^2 + 5.$