

14. Vrai.

On calcule : $f(-2) = (-2)^3 + 3 \times (-2)^2 - 4 \times (-2) - 12 = -8 + 12 + 8 - 12 = 0$.

Puisque $f(-2)$ est nul, -2 est une racine du polynôme $f(x)$.