

3 Vrai.

On écrit l'équation sous la forme $36x^2 - 12x + 1 = 0$: elle est de la forme $ax^2 + bx + c = 0$, avec $a = 36$, $b = -12$ et $c = 1$.

Son discriminant est : $\Delta = b^2 - 4ac = (-12)^2 - 4 \times 36 \times 1 = 0$.

Puisque son discriminant est nul, cette équation a bien une unique solution.