

Déterminer les primitives des fonctions suivantes sur l'intervalle $]0 ; \frac{\pi}{2}[$.

a) $f(x) = \frac{\sin x}{\cos x}$

b) $g(x) = \frac{\sin^3 x}{\cos x}$

c) $h(x) = \frac{\sin x}{\cos^2 x}$.