

Q13 L'intégrale $\iiint_D f(x,y,z) dx dy dz$, où $D = \{(x,y,z) \in \mathbb{R}^3 : 0 < z < y < x < 1\}$
est égale à chacune des intégrales suivantes, sauf

$$A: \int_0^1 dy \int_y^1 dx \int_0^y f(x,y,z) dz$$

$$B: \int_0^1 dz \int_z^1 dx \int_z^x f(x,y,z) dy$$

$$C: \int_0^1 dy \int_0^y dz \int_y^1 f(x,y,z) dx$$

$$D: \int_0^1 dz \int_0^x dy \int_y^1 f(x,y,z) dx$$