

Hydrodynamika

Domácí úkol 5: Bernoulliho rovnice (a materiálová derivace)

7. listopadu 2022

Příklad:

Určete, za jakých předpokladů je možné změnit pořadí materiálové a parciální časové derivace:

$$\frac{D}{Dt} \frac{\partial f}{\partial t} \stackrel{?}{=} \frac{\partial}{\partial t} \frac{Df}{Dt}.$$