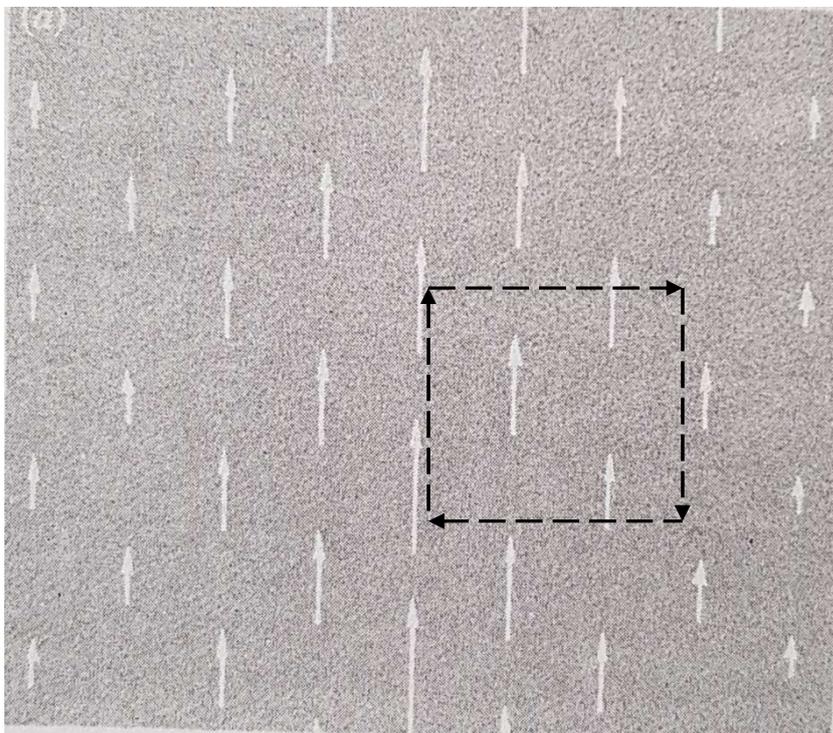


Il vettore F si mantiene costante quando si procede nel suo stesso verso, cioè $\partial F/\partial y=0$, inoltre $F_x=0$, da ciò deriva che $\text{div } F=0$.

Si noti inoltre che l'integrale di linea lungo il percorso tratteggiato non è nullo.



La circuitazione lungo la linea tratteggiata non è nulla.

La divergenza deve essere diversa da zero perché si vedono i vettori convergere da tutte le direzioni verso il centro.

