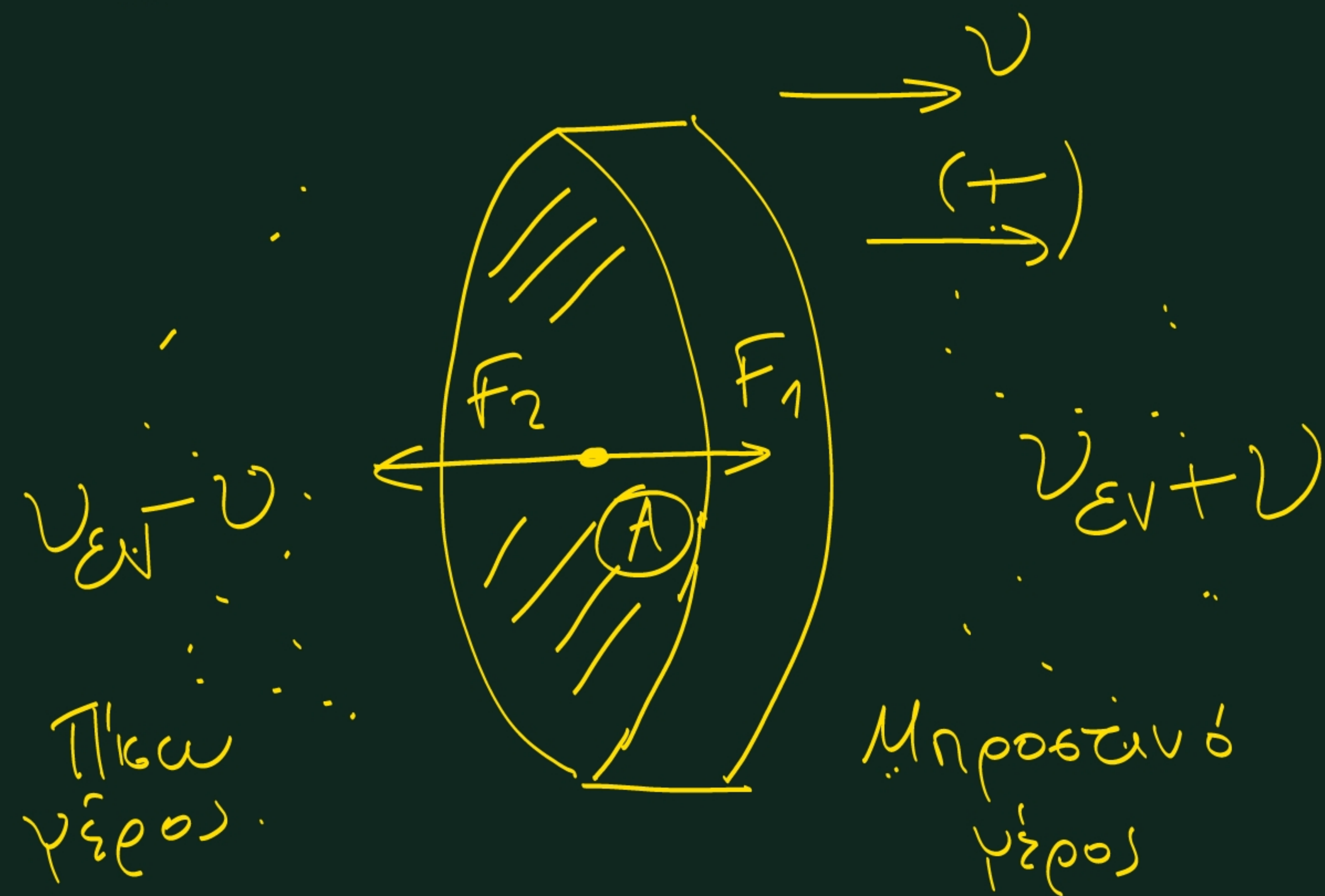


Φθίνουσες ταλαντώσεις



Η ταχύτητα των χορίων του
αέρα (ενεργός) που χτυπούν
την πλάκα στο ηηροεινός γέρος
είναι $v_{εν} + v$ ενώ στο
πίσω είναι $v_{εν} - v$

$$P_1 = \frac{1}{3} \rho (v_{εν} + v)^2$$

$$P_2 = \frac{1}{3} \rho (v_{εν} - v)^2$$

$$P = \frac{1}{3} \rho v_{εν}^2$$