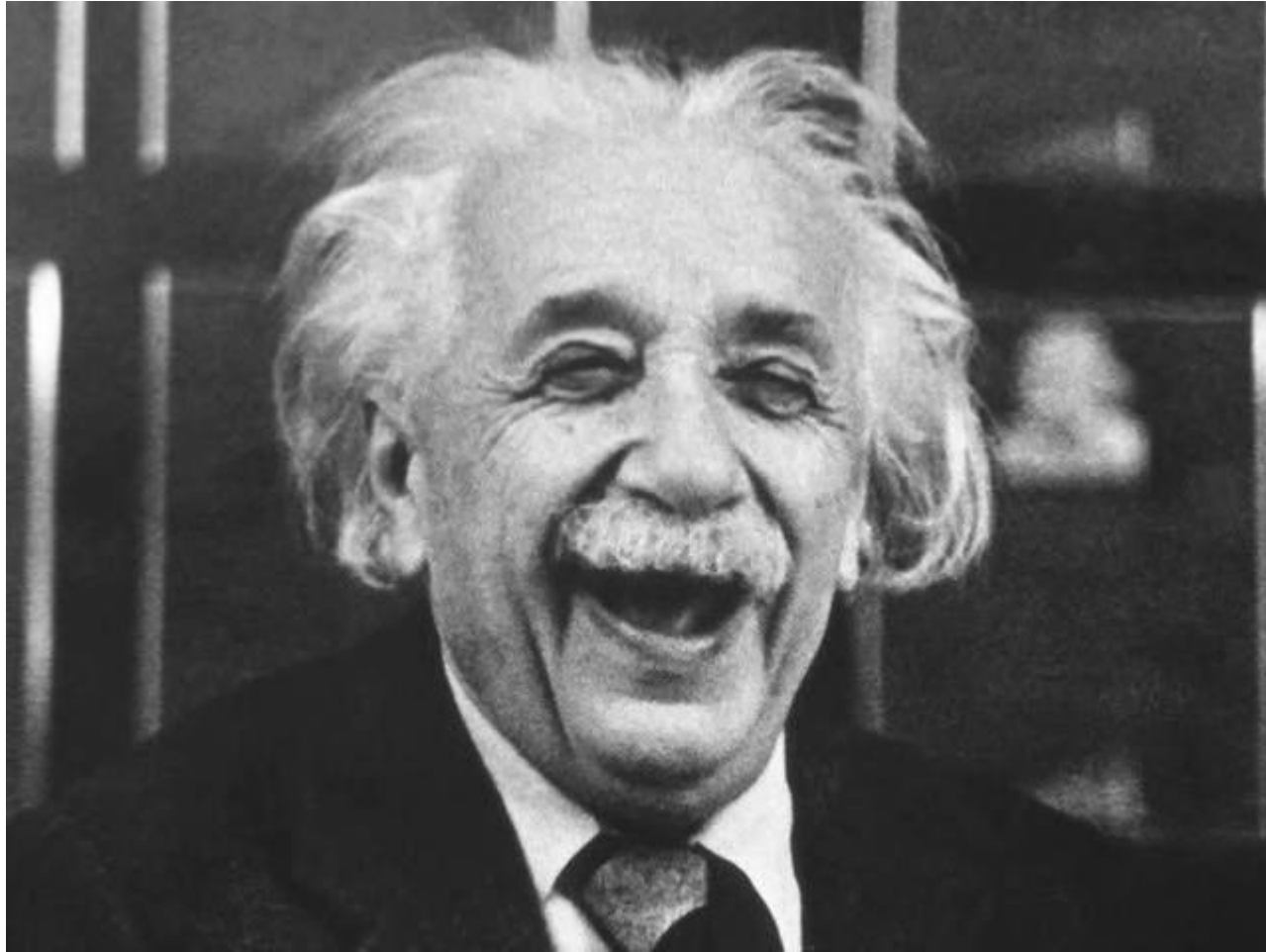


# FIZYKA W ŻYCIU CODZIENNYM

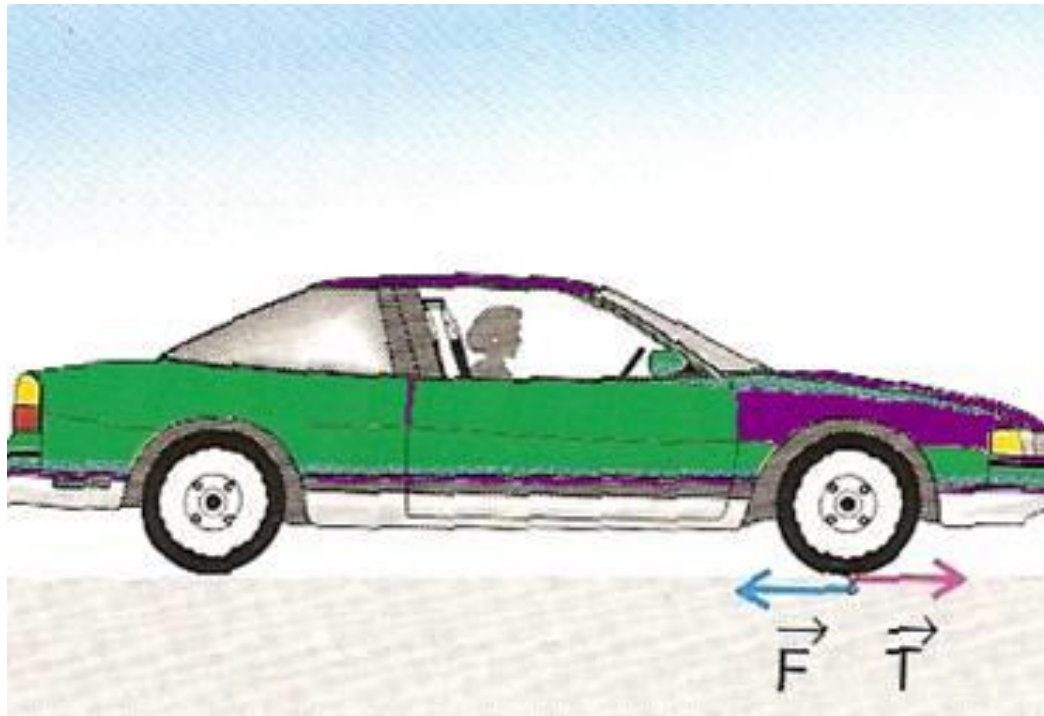


Dorota Szaul kl. III e



# SIŁA TARCIA

- Tarcie jest siłą, która hamująco wpływa na ruch ciała, występuje pomiędzy osią a łożyskiem koła samochodu.



# SIŁA GRAWITACJI

- Zjawisko naturalne polegające na tym, że wszystkie obiekty posiadające masę oddziałują na siebie wzajemnie przyciągając się.
- Np. człowiek chodzi po Ziemi i nie unosi się w powietrzu, dzięki sile grawitacji.



# SIŁA SPREŻYSTOŚCI

- Siła, która powoduje powrót odkształconego ciała do pierwotnego kształtu lub objętości.
- Np. amortyzatory w samochodzie



## SIŁY ODRZUTU

- Zjawisko powstawania siły, zwanej siłą odrzutu, wywołanego tą siłą przyspieszenia oraz wywołanego nim ruchu ciała (odrzutu), gdy dane ciało (A) działając siłą na inne ciało (B) nadaje mu prędkość (rzuca to ciało).
- Np. Wystrzelony pocisk z pistoletu.

