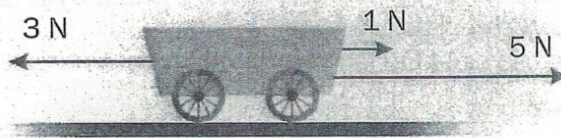


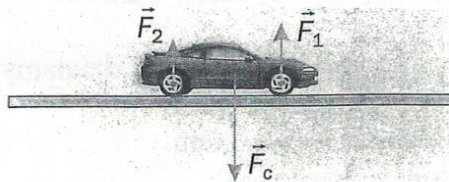
1. Kasia trzyma na głowie piłkę plażową. Wybierz **nieprawdziwe** stwierdzenie.
- Piłka z Ziemią oddziałuje „na odległość”.
 - Kasia z Ziemią oddziałuje „na odległość”.
 - Kasia z piłką oddziałuje bezpośrednio.
 - Kasia z Ziemią oddziałuje bezpośrednio.
2. W czasie zabawy z piłką Kasia wykonała następujące czynności:
- Postawiła nogę na piłce.
 - Zmieniła kierunek toczenia się piłki.
 - Usiadła na piłce.
 - Wypuściła powietrze z piłki.
- Dynamiczny skutek działania siły wystąpi w czynności:

3. Na wózek działają trzy siły, jak pokazano na rysunku:



Skutek działania tych sił jest taki, jak jednej siły o wartości:

- 1N
 - 2N
 - 3N
 - 4N
4. Na stojący na parkingu samochód działają trzy siły.



$$F_1 = 8000 \text{ N}$$

$$F_2 = 6000 \text{ N}$$

Masa tego samochodu jest równa:

- 1200 kg,
- 1400 kg,
- 1600 kg,
- 1800 kg.