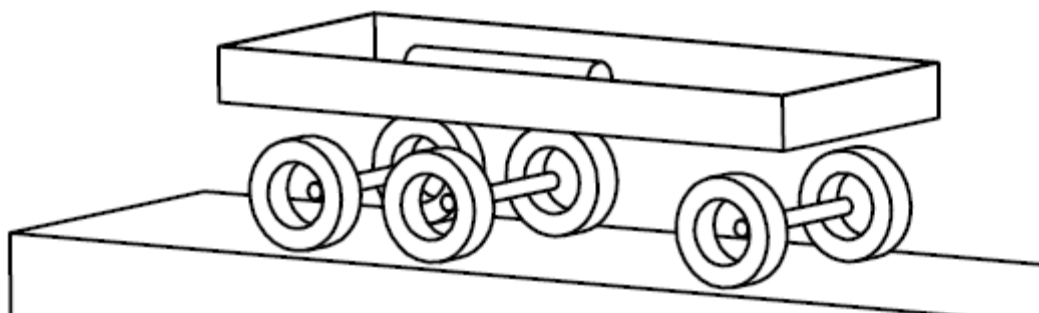


Rekonstrukce třístranného sklápěčkového přívěsu



- Určete zatížení náprav naloženého přívěsu v případě, že zadní dvojnáprava bude mít nápravy nezpražené
- Předpokládejte, že přívěs bude brzdit se zpožděním $a = 4 \text{ m/s}^2$ (výšku těžiště naloženého návěsu odhadněte).
- Potřebné rozměry (rozvor, převisy) zvolte tak, aby byly zhruba v relaci k zadaným rozměrům přívěsu.
- Výpočty doprovod'te okótovanou skicou.

Hmotnost pohotovostní:	3500 kg
Hmotnost užitečná:	2500 kg
Hmotnost celková:	6000 kg
Celková délka	7 m
Délka karoserie (korby)	6.15 m
Šířka	2.4 m
Výška	1.8 m

