

**XXX OLIMPIADA FIZYCZNA (1980/1981). Etap wstępny, zadanie teoretyczne–T2-C**

**Źródło:** Olimpiada Fizyczna XXIX – XXXI, WSiP, 1986

**Autor:** Andrzej Nadolny, Krystyna Pniewska

**Nazwa zadania:** Śweczka w pociągu

**Działy:** Kinematyka

**Słowa kluczowe:** świeca, świeczka, pociąg, siła bezwładności

---

**Zadanie teoretyczne–T2-C, etap wstępny, XXX OF.**

W pociągu pali się świeca. Czy (i w którą stronę) płomień świecy pochyli się w czasie hamowania?