TLAK

* Npr. čovjek hoda po tek napadalom snijegu - znači da u njega propada , odnosno **tlači ga**
1. Uzme li čovjek skije – propada manje - **zbog veće POVRŠINE skija**
2. Hoda li čovjek veće mase – propadanje je veće – čovjek ima veću težinu, pa snijeg tlači **većom silom**
* dakle, ako je  **PRITISNA SILA VEĆA** uz **MANJU POVRŠINU TLAK JE VEĆI**

TLAK – djelovanje sile na neku površinu

TLAK=$\frac{SILA}{POVRŠINA}$

P=$\frac{F}{A}$ , mj. jedinica je **PASCAL (Pa)**

**1 Pa=**$\frac{N}{m2}$

(dakle, ako želite odrditi tlak u pascalima, treba uvrštavati NJUTNE I METRE KVADRATNE)