

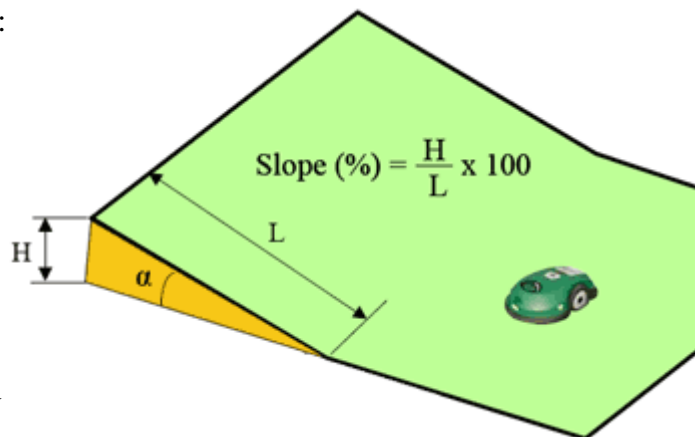
# Jak spočítat sklon kopce

Existují dva obvyčejné způsoby měření sklonu povrchu: stupně a procenta.

Nejjednodušší způsob je měření sklonu v procentech formulkou zobrazenou na obrázku 1, přičemž:

L je délka kopce

H je výškový rozdíl



Po výpočtu sklonu v procentech použijte dolní tabulku na přepočítání sklonu na stupně

Obrázek 1

Spočítejte sklon v procentech (%)

| Sklon (%) | Sklon (stupně) | Sklon (%) | Sklon (stupně) | Sklon (%) | Sklon (stupně) |
|-----------|----------------|-----------|----------------|-----------|----------------|
| 1.8       | 1°             | 14        | 8°             | 26.8      | 15°            |
| 3.5       | 2°             | 15.8      | 9°             | 28.7      | 16°            |
| 5.2       | 3°             | 17.6      | 10°            | 30.6      | 17°            |
| 7.0       | 4°             | 19.4      | 11°            | 32.5      | 18°            |
| 8.8       | 5°             | 21.2      | 12°            | 34.4      | 19°            |
| 10.5      | 6°             | 23.1      | 13°            | 36.4      | 20°            |
| 12.3      | 7°             | 24.0      | 14°            | 38.4      | 21°            |

Tabulka přepočítání sklonu v procentech na sklon ve stupních