

Příklad č. 1

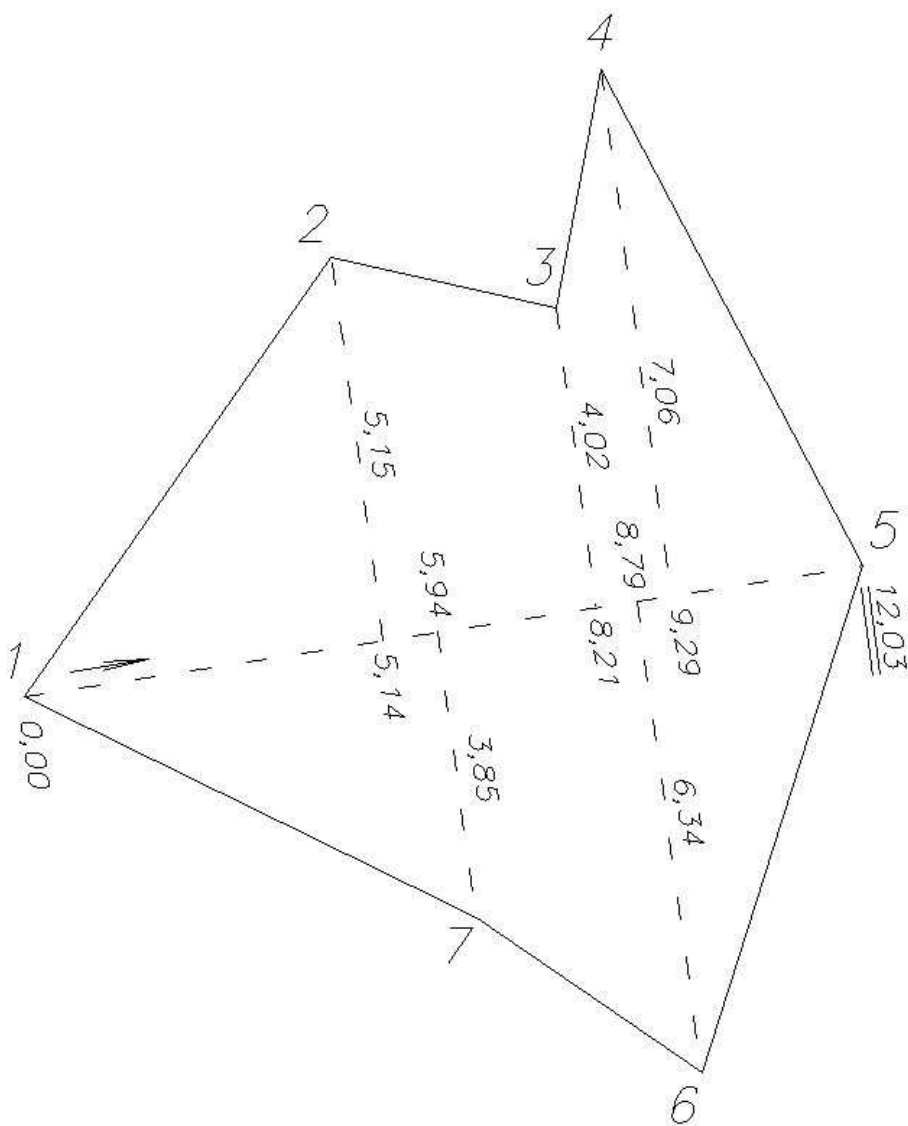
Pozemek má tvar sedmiúhelníka. Lomové body jsou označeny čísly 1 až 7 a byly zaměřeny pravouhlými souřadnicemi (staničení a kolmice) k měřické přímce, která prochází body 1 a 5. Měřené hodnoty:

Číslo bodu	Staničení (m)	Kolmice (m)
1	0,00	0,00
2	5,14	-5,15
3	8,21	-4,02
4	9,29	-7,06
5	12,03	0,00
6	8,79	6,34
7	5,94	3,85

Úkoly:

1. Nakresli náčrt pozemku podle měřených hodnot.
2. Vypočítejte celkovou výměru pozemku. Výsledek zaokrouhli na celé m².

Řešení:



Výměra pozemku = 79m²