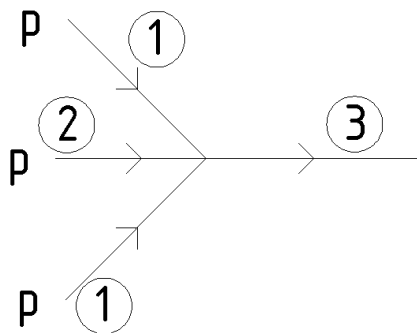


Przykładowe zadania z zajęć ćwiczeniowych

Zad.

Oblicz Q_{max} dla miejscowości zamieszkałej przez 10000 mieszkańców, jeżeli jednostkowe zużycie wody wynosi $120 \text{ dm}^3/\text{M}\cdot\text{d}$, wskaźnik $N_d=1,7$, $N_h=3,2$

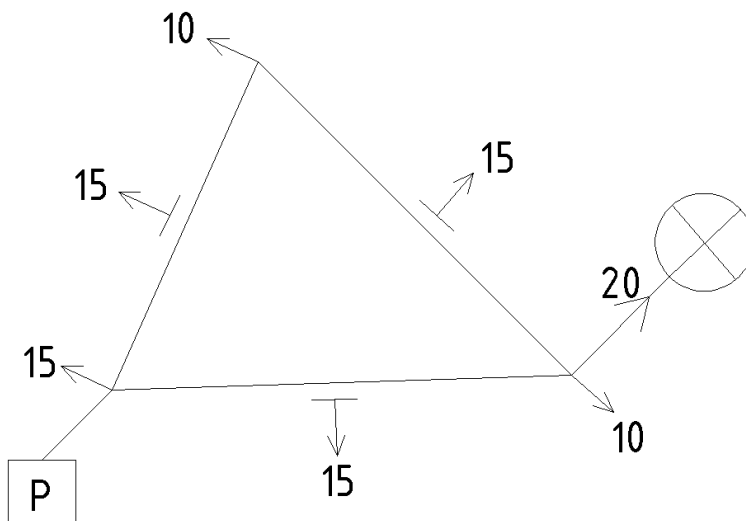
Zad.



Oblicz wysokość strat w układzie przewodów z rysunku dla przepływu $73 \text{ dm}^3/\text{s}$.

	1	2	3
d, mm	200	175	300
C, s^2/m^6	6,4586	18,495	0,75761
k, mm	0,4	1,5	0,4
L, m	100	200	200

Zad.



- Uzupełnij wartość wypływu wody z pompowni drugiego stopnia.
- Napisz jedno przykładowe drugie prawo Kirchhoffa dla schematu. (niepodane dane zastąp przyjętymi symbolami)