

## ZADANIE DOMOWE

Narysuj w programie FluidSIM schemat układu pneumatycznego złożonego z następujących elementów:

<b>GRUPA 1</b> (od numeru 1 do 15)	<b>GRUPA 2</b> (od numeru 18 do 34)
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Sprężarka o zmiennej wydajności</li><li>2. Filtr z odwadniaczem z ręcznym spustem kondensatu</li><li>3. Zawór redukcyjny z manometrem</li><li>4. Smarownica</li><li>5. Zawór rozdzielający 3/2, monostabilny, NO, sterowany siłą mięśni – dźwignią, powrót do położenia stabilnego wymuszony sprężyną</li><li>6. Siłownik jednostronnego działania, ciągnący, ruch powrotny pod wpływem sprężyny</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Sprężarka o stałej wydajności</li><li>2. Filtr z odwadniaczem z automatycznym spustem kondensatu</li><li>3. Zawór redukcyjny z manometrem</li><li>4. Smarownica</li><li>5. Zawór rozdzielający 5/2, monostabilny, sterowany mechanicznie – rolką, powrót do położenia stabilnego wymuszony sprężyną</li><li>6. Siłownik dwustronnego działania</li></ol>

### PRZYKŁAD Z LEKCJI

1. Sprężarka o zmiennej wydajności
2. Filtr
3. Odwadniacz z automatycznym spustem kondensatu
4. Zawór redukcyjny z manometrem
5. Smarownica
6. Zawór rozdzielający 4/2, bistabilny, sterowany elektrycznie – elektromagnesem
7. Siłownik dwustronnego działania

