

## Fragen zum LF 3

1. Nennen Sie je 3 Vor- und Nachteile von Pneumatik und Hydraulik.
2. Zeichnen Sie die Komponenten eines Kompressors und beschriften Sie die Bauteile.
3. Stellen Sie das Symbol eines 3/2 Wegeventils dar und beschriften Sie es.
4. In einer Presse ist ein einfach wirkender Zylinder eingebaut. Dieser soll aus Sicherheitsgründen nur ausfahren, wenn 2 Taster gleichzeitig betätigt werden. Zeichnen Sie die dazu gehörende pneumatische Schaltung und beschriften Sie die einzelnen Komponenten.
5. Beschriften Sie die dargestellten Bauteile

