1. **flex** or **inline-flex**，设定之后，子元素（item）的**float/clear/vertical-align失效**
2. main axis/cross axis, main start/end, cross start/end，轴与边框的交界。子元素（item）默认按照main axis排列
3. **容器属性：**
   1. **flex-direction**：main/cross 顺方向、反方向。**row/row-reverse/column/column-reverse**。
   2. **flex-wrap**: 子元素在轴线上排不下，如何换行。**nowrap/wrap/wrap-reverse**。默认**nowrap**（所有item同比例缩小），不换行；**wrap**，换行，第一行在上；**warp-reverse**：换行，第一行最下
   3. **flex-flow**: flex-direction和flex-warap的简写
   4. **justify-content**：main axis**单行**对齐方式。Flex-start/flex-end/center/space-between(两端对齐，项目间间隔相等)/space-around（项目两侧间隔相等）
   5. **align-items**：cross axis对齐方式。flex-start/flex-end/center/baseline/stretch。
   6. **align-content**：当有**多行**时，这些行在垂直方向的对齐方式。Flex-start/flex-end/center /stretch/space-between/space-around
4. **子元素属性**
   1. **order**：子元素排列顺序，越小越靠前
   2. **flex-grow**：对**剩余空间**的平分比例。0：不占剩余空间；越大占据**剩余空间**比例越大
   3. **flex-shrink**：如果空间不足（flex-wrap:no wrap），缩小的比例。默认1，所有子元素等比例缩小。设成0，则不缩小
   4. **flex-basis**：分配多余空间之前，子元素占据的主轴空间（main size）。浏览器根据这个属性，计算主轴是否有多余空间。它的默认值为auto，即子元素的本来大小。
   5. **flex**：flex-growth flex-shink flex-basis的简写。2个快捷设置：auto(1 1 auto)，none（0 0 auto)。
   6. **align-self**：允许单个子元素有与其他子元素不一样的对齐方式，覆盖父元素的align-items设置。默认stretch。Auto继承父元素的align-items设置