**Aufgabe\_03\_03\_02**

**Ausgangssituation: (Aktivität „Bestellung“)**

Ein Kunde bestellt im Einzelhandel eine Ware (und benötigt hierzu die Artikelnummer). Anschließend ist die Ware bestellt. Der Einzelhandel nimmt die Bestellung entgegen und ordnet dieser eine Bestellnummer zu. Daraufhin können gleichzeitig a) die Rechnung für den Kunden und b) der Auftrag an den Hersteller erstellt werden. Im Anschluss wird zunächst die Ware produziert, dann an den Einzelhandel ausgeliefert, an den Kunden ausgehändigt und durch den Kunden entgegengenommen.

**Aufgabenstellung:**

Erstellen Sie bitte ein geeignetes Aktivitätsdiagramm.