

# Cellular manufacturing

(توليد سلولى)

Sample

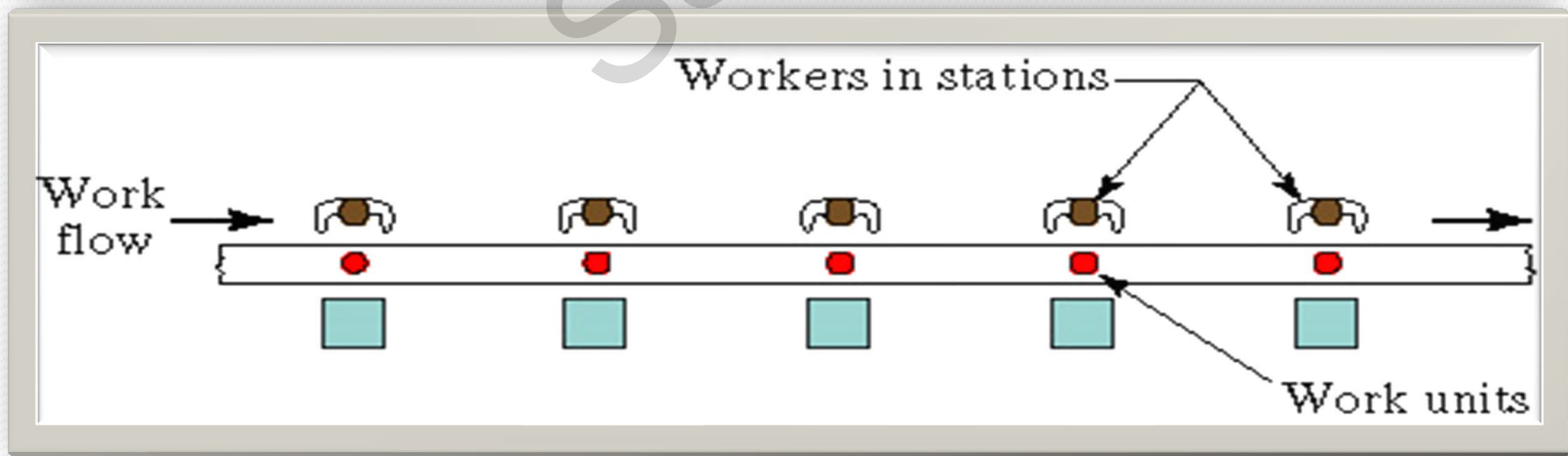
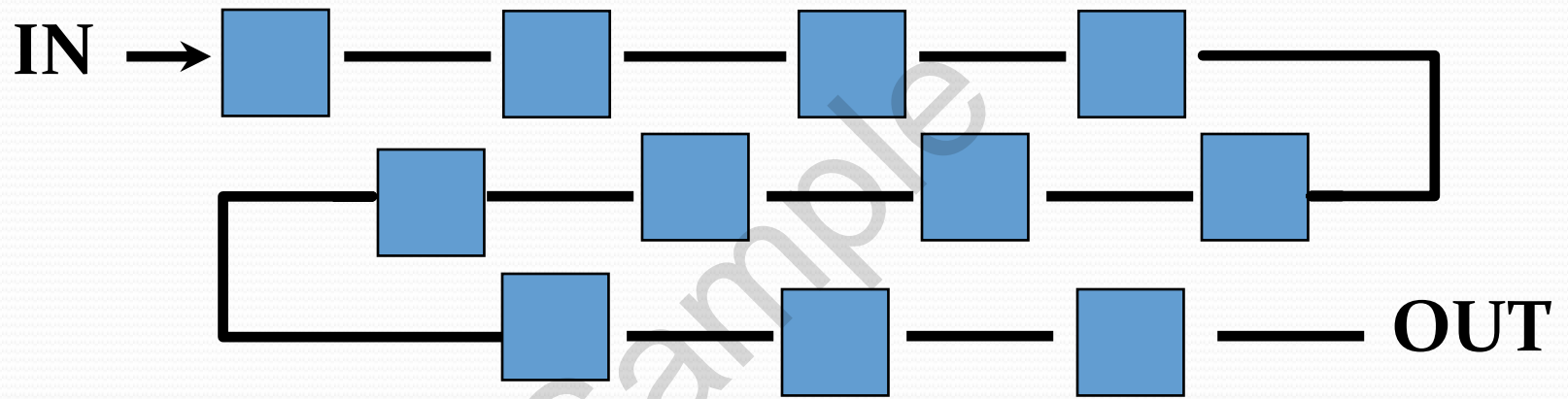
## انواع سیستم های تولید

Flaw shop production system	(1)	سیستم تولید پیوسته	(1)
Job shop production system	(2)	سیستم تولید گسسته	(2)
Project oriented production system	(3)	سیستم تولید پروژه ای	(3)
Cellular production system	(4)	سیستم تولید سلولی	(4)

# Product Layout

1-4

سیستم تولید پیوسته



# Product Layout

1-4

## سیستم تولید پیوسته

- تولید انبوه از یک خانواده از محصول.
- استقرار ماشین آلات باوظایف مکمل به دنبال همدیگر
- حداکثر کارایی (نزدیک به ۱۰۰٪)
- تولید به صورت تمام خودکار
- انعطاف پذیری پایین
- استقرار ماشین آلات به صورت محصول گرا
- هدف: تولید انبوه از یک محصول خاص
- چند مثال : صنایع غذایی ، پتروشیمی ، فولاد ، نساجی ، کاغذ، کاشی ...