

7. Etkinlik Grafik Çizelim

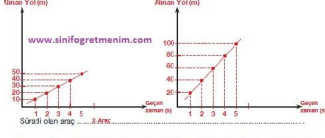
A) Aşağıdaki çizelgeleri yararlanarak, birinci ve ikinci araçta ait yol-zaman grafiğini çizip araçlardan hangisinin daha hızlı olduğunu belirleyelim.

1. Araç

Zaman (s)	1	2	3	4	5
Yol (m)	15	20	30	40	50

2. Araç

Zaman (s)	1	2	3	4	5
Yol (m)	20	40	60	80	100



B) Yukarıda çizdiğimiz grafikleri kullanarak araçların süratlerini hesaplayalım. Bulduğumuz sürat değerlerini aşağıdaki çizelgelere yazalım ve her araç için sürat-zaman grafiğini çizelim.

1. Araç

Zaman (s)	1	2	3	4	5
Sürat (m/s)	10	10	10	10	10

2. Araç

Zaman (s)	1	2	3	4	5
Sürat (m/s)	20	20	20	20	20

