

Lembar Kerja Peserta Didik

Nama kelompok :



Mari Berdiskusi!

Bersama dengan kelompokmu temukan perbedaan antara koefisien determinasi dengan koefisien korelasi

Koefisien Determinasi	Koefisien Korelasi

Bersama dengan kelompokmu temukan rumus korelasi product moment dengan mengikuti langkah berikut :

1. Jumlah kuadrat selisih variabel independen x terhadap rata-ratanya dan variabel dependen y terhadap rata-ratanya.

2. Jumlah kuadrat selisih variabel independen x terhadap rata-ratanya.

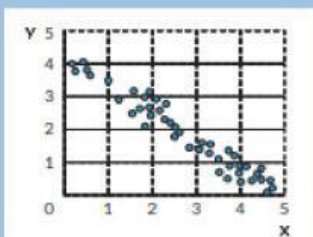
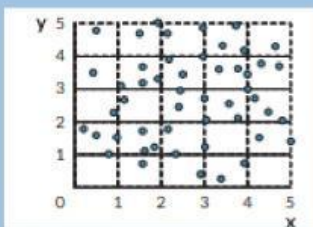
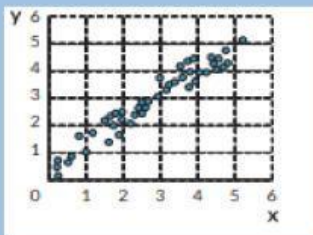
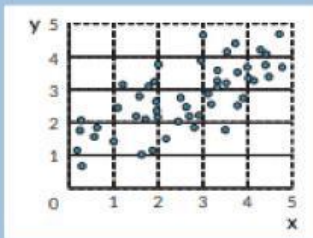
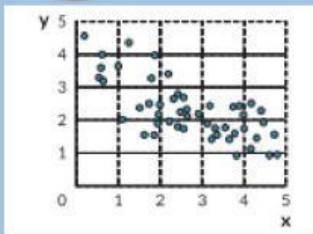
3. Jumlah kuadrat selisih variabel dependen y terhadap rata-ratanya.

4. Untuk menghitung korelasi product moment, substitusikanlah hasil dari ketiga jumlah kuadrat diatas dengan rumus



Ayo temukan pasangannya !

Pasangkan kelima diagram pencar berikut ini dengan nilai korelasinya



• -0,95

• -0,5

• 0

• 0,5

• 0,95