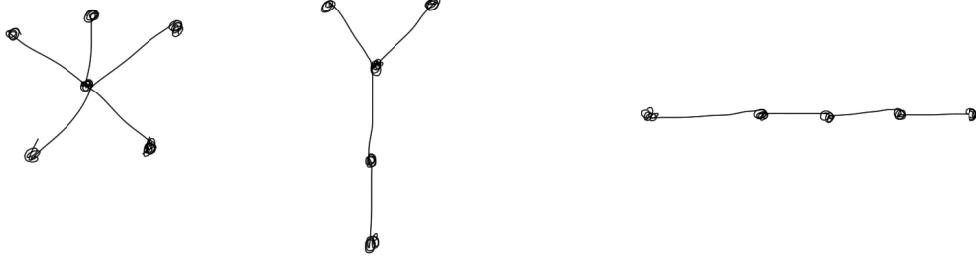


① ระบายสีต้นไม้ (ไม่มีวัฏจักร) ทั้งหมดที่มี 5 จุด



② จำนวนเส้นทั้งหมดของ K_{10}

$$\begin{array}{l} \sum_{v \in V} \deg(v) = 2 \times |E| \\ n(n-1) = 2 \times |E| \end{array} \quad \left| \quad \begin{array}{l} \frac{n(n-1)}{2} = |E| \\ 45 = |E| \end{array} \right.$$

↖
ค่าที่จุดอื่น ๆ

③ ระบาย cubic graphs ทั้งหมดที่มี 6 จุด

