

ชื่อ ชั้น เลขที่

ฟังก์ชันเอกโพแนนเชียล

เนื้อหาการสอน

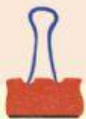
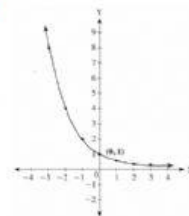
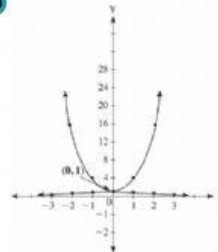
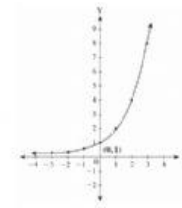
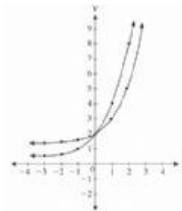


จงจับคู่ฟังก์ชันและกราฟที่กำหนดให้

ฟังก์ชัน

1. จงเขียนกราฟของ $y = 2^x$
2. จงเขียนกราฟของ $y = \left(\frac{1}{2}\right)^x$
3. จงเขียนกราฟของ $y_1 = 4^x$ และ $y_2 = \left(\frac{1}{4}\right)^x$
4. จงเขียนกราฟของ $y_1 = 2^x + 1$ และ $y_2 = 2^{x+1}$

กราฟ



รหัสการส่งงาน
key code:

mj3u32dz7bv

Email:

sureenipa.a@ulitphaiboon.ac.th

ชื่อ ชั้น เลขที่

ฟังก์ชันขั้นบันได

เนื้อหาการสอน



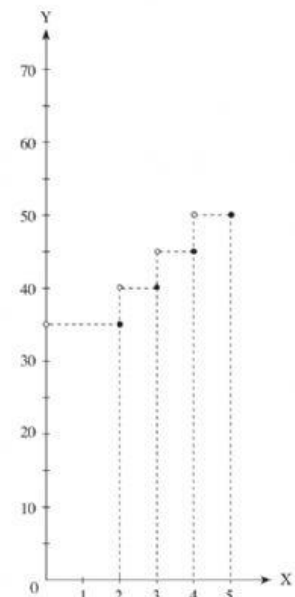
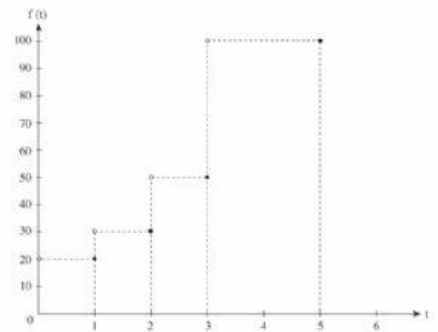
จงจับคู่ฟังก์ชันและกราฟที่กำหนดให้

ฟังก์ชัน

$$f(t) = \begin{cases} 20 & \text{เมื่อ } 0 < t \leq 1 \\ 30 & \text{เมื่อ } 1 < t \leq 2 \\ 50 & \text{เมื่อ } 2 < t \leq 3 \\ 100 & \text{เมื่อ } 3 < t \leq 5 \end{cases}$$

$$f(x) = \begin{cases} 30 & \text{เมื่อ } 0 < x \leq 2 \\ 40 & \text{เมื่อ } 2 < x \leq 3 \\ 45 & \text{เมื่อ } 3 < x \leq 4 \\ 50 & \text{เมื่อ } 4 < x \leq 5 \end{cases}$$

กราฟ



รหัสการส่งงาน
key code:

mj3u32dz7bv

Email:

sureenipa.a@ulitphaiboon.ac.th