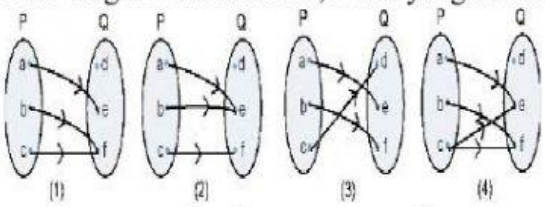
SOAL EVALUASI FUNGSI

MATEMATIKA

Nama :
Kelas :
Sekolah : SMP YPI

Pilihlah salah satu jawaban yang kalian anggap benar!

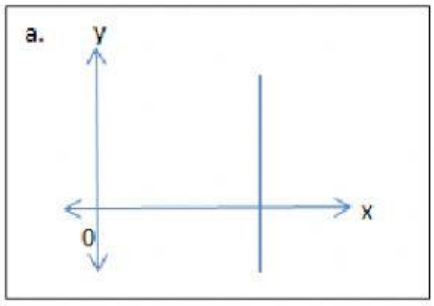
1. Dari keempat relasi berikut yang termasuk fungsi adalah ….
   a. {(1,2), (3,4), (1,5)}
   b. {(1,2), (2,4), (3,5)}
   c. {(1,0), (2,0), (2,4)}
   d. {(1,0), (2,0), (1,2)}
2. Dari diagram dibawah ini, mana yang bukan merupakan pemetaan ….

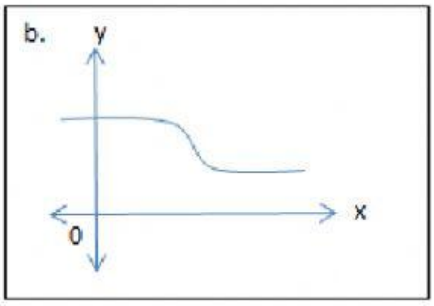


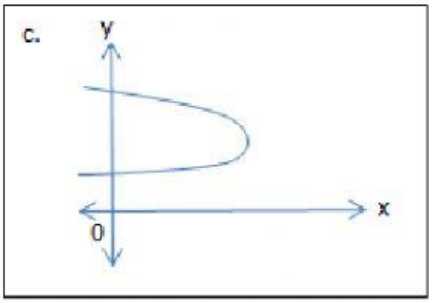
   a. 1 b. 2 c. 3 d. 4

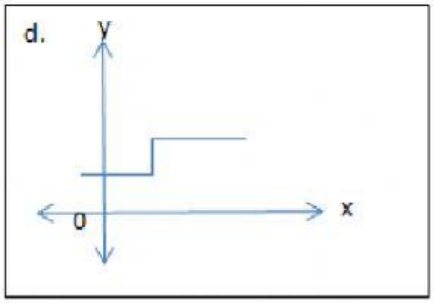
3. Diketahui P = {faktor dari 12} dan Q = {bilangan prima antara 10 dan 15}. Banyak pemetaan yang mungkin dari himpunan P ke Q adalah ….
   a. 64 b. 48 c. 36 d. 16

4. Grafik berikut yang merupakan fungsi adalah ….









LIVEWORKSHEETS

Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan benar

5. Buatlah salah satu contoh fungsi yang ada dalam kehidupan sehari-hari kalian, lalu tentukan domain, kodomain dan rangenya!

LIVEWORKSHEETS