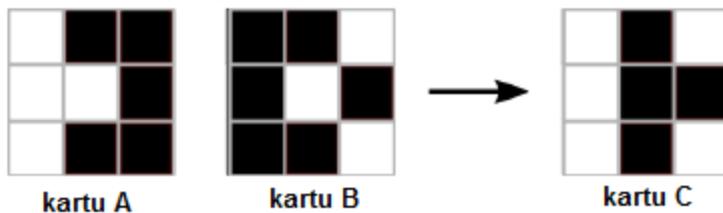
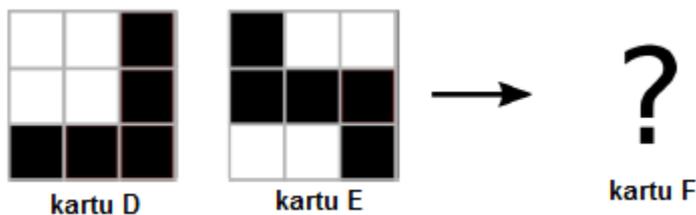


- Berapakah jumlah bilangan prima yang terdapat dari angka 20 sampai 50?
 - 7
 - 8
 - 251**
 - 300
- Pada tahun 2010, umur andi adalah 2x umur adiknya. Berapakah umur adik andi tahun 2017 jika pada tahun 2020 umur andi adalah 20?
 - 10
 - 12**
 - 15
 - 17
- Hard-disk komputer terbagi-bagi menjadi blok-blok dengan ukuran tertentu (diatur melalui sistem operasi). Jika 1 blok berukuran 8 kilobyte dan Anda menyimpan file yang berisi 5000 karakter (1 karakter = 8 byte), maka di hard-disk file tersebut disimpan ke dalam (dibulatkan ke atas):
 - 4 blok
 - 5 blok
 - 6 blok
 - 7 blok
- Terdapat dua buah kartu, yaitu kartu A dan B. Berikut adalah kombinasi dari kartu A dan kartu B, yang menghasilkan kartu C

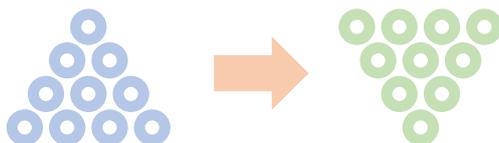


Jika diberikan kartu D dan E yang dikombinasikan dengan cara yang sama dengan kartu A dan B, maka berapakah jumlah kotak hitam pada kartu F?



- A. 1 B. 2 **C.3** D.4 E. 5

- Dari sepuluh buah donut dibentuklah sebuah segitiga seperti gambar kiri di bawah ini. Untuk membentuk segitiga yang terbalik seperti gambar kanan di bawah ini, berapakah banyaknya donut yang harus dipindahkan?



- A. **3.**
 B. 6.
 C. 9.
 D. Seluruh donut.