

Nama Kelompok : 1.

2.

3.

4.

Kelas :

KOMBINASI

1. Sebuah tim basket terdiri atas 12 orang. Dari 12 orang tersebut akan dipilih 5 orang sebagai tim bertanding. Banyak cara yang dapat dilakukan untuk memilih anggota tim bertanding adalah
 - A. 728
 - B. 729
 - C. 782
 - D. 792
 - E. 795
2. Seorang siswa diwajibkan mengerjakan 8 dari 10 soal, tetapi nomor 1 sampai 4 wajib dikerjakan. Banyaknya pilihan yang harus diambil siswa tersebut adalah...
 - A. 20
 - B. 30
 - C. 15
 - D. 50
 - E. 60
3. Banyaknya cara untuk memilih 4 orang pengurus untuk survei kelapangan dari 10 orang calon pengurus adalah...
 - A. 208
 - B. 209
 - C. 210
 - D. 211
 - E. 212

4. Miss Tiara memiliki beberapa makanan di dapur yaitu tekwan, bakwan, pempek, bakso bakar dan model. Kemudian miss akan mengambil 2 makanan, banyak cara miss mengambil makanan adalah ...
- A. 15
 - B. 16
 - C. 17
 - D. 18
 - E. 19
5. Sebuah sanggar tari mempunyai 8 penari. Pada suatu acara akan ditampilkan 6 orang penari dan dua orang penari sudah dipastikan untuk tampil pada acara tersebut, banyak cara kemungkinan penari yang ditampilkan adalah
- A. 10
 - B. 14
 - C. 15
 - D. 28
 - E. 48