

NAMA:

KELAS/NO.:

MATEMATIKA PERBANDINGAN

PILIH LAH JAWABAN YANG PALING BENAR !

1. Perbandingan gelas plastik : gelas kaca = 2 : 3. Jika banyaknya gelas kaca adalah 30 buah, maka banyaknya gelas plastik adalah
2. Perbandingan baju : celana = 5 : 8. Diketahui jumlah baju dan celana adalah 65 buah. Banyak baju adalah buah.
3. Perbandingan uang Badrun : Farhan = 4 : 7. Selisih uang Badrun dan Farhan adalah Rp 300.000. Besar uang Farhan adalah Rp
4. Perbandingan bunga tulip : kenanga = 6 : 5, kenanga : krisan = 2 : 3. Jika diketahui banyak bunga krisan adalah 60 tangkai, maka banyak bunga tulip tangkai dan bunga kenanga tangkai.
5. Perbandingan mobil : motor = 3 : 7. Jika jumlah mobil adalah 90 buah, maka jumlah motor adalah buah.
6. Perbandingan harga sepatu : sandal = 5 : 2. Bila ibu membeli kedua barang tersebut dengan harga Rp 210.000, maka harga sepatu yang ibu beli adalah Rp
7. Perbandingan banyak ayam : bebek : angsa = 4 : 3 : 5. Banyaknya angsa adalah 55 ekor. Banyak ayam adalah ekor dan banyak bebek adalah ekor.
8. Perbandingan jumlah buku IPA : buku IPS = 5 : 2, buku IPS : buku PPKn = 2 : 3. Diketahui banyak buku IPA adalah 40 buah, maka banyak buku IPS adalah buah, banyak buku PPKn adalah buah
9. Perbandingan alpukat : manggis = 7 : 3, manggis : leci = 2 : 5. Diketahui berat alpukat 70 kg, maka berat manggis adalah kg.
10. Ubahlah suhu berikut !
 - A. $100^{\circ}\text{C} = \dots\dots\dots \text{R}$
 - B. $56^{\circ}\text{R} = \dots\dots\dots \text{F}$
 - C. $131^{\circ}\text{F} = \dots\dots\dots \text{C}$

