KELAS/NO .:

## MATEMATIKA PERBANDINGAN

## PILIHLAH JAWABAN YANG PALING BENAR!

- 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° C = ..... R

B. 56° R = ..... F

C. 131° F = ..... C

