



SOAL RASIO

BERKAITAN DENGAN UANG



Rasio adalah perbandingan dua besaran sejenis.
Contoh pada uang: perbandingan banyak uang.

Nama : _____
Kelas : _____
Tanggal : _____

1

Ani memiliki uang Rp12.000 dan Budi memiliki uang Rp8.000. Rasio uang Ani terhadap uang Budi adalah

- a 2 : 1
- b 2 : 3
- c 3 : 2
- d 3 : 5



2

Dina memiliki uang Rp15.000 dan Rina memiliki uang Rp20.000. Rasio uang Dina terhadap uang Rina adalah

- a 2 : 3
- b 3 : 2
- c 3 : 4
- d 4 : 3



3

Uang di celengan Andi dan Raka berjumlah Rp36.000. Rasio uang Andi terhadap Raka adalah 4 : 5. Jika uang Andi adalah

- a Rp14.000
- b Rp15.000
- c Rp16.000
- d Rp18.000



4

Ibu berbelanja di pasar. Rasio pengeluaran untuk sayur dan buah adalah 3 : 2. Jika Ibu mengeluarkan uang Rp60.000 untuk sayur, berapa uang yang dikeluarkan untuk buah?

- a Rp28.000
- b Rp32.000
- c Rp36.000
- d Rp42.000



5

Rasio uang dalam kotak A dan kotak B adalah 5 : 2. Jika uang dalam kotak A ada Rp50.000, maka uang dalam kotak B adalah

- a Rp15.000
- b Rp18.000
- c Rp20.000
- d Rp25.000



6

Ayah memberikan uang kepada Dika dan Deni dengan rasio 2 : 1. Jika Deni mengeluarkan uang Rp60.000 untuk sayur, berapa uang yang dikeluarkan untuk buah?

- a Rp15.000
- b Rp20.000
- c Rp35.000
- d Rp36.000



7

Rasio harga buku tulis dan buku gambar adalah 4 : 3. Jika harga buku tulis adalah Rp16.000, berapa harga buku gambar?

- a Rp12.000
- b Rp14.000
- c Rp18.000
- d Rp20.000



8

Dua orang saudara menerima warisan uang dengan rasio 3 : 5. Jika adik menerima Rp45.000 lebih banyak dari kakak, berapa jumlah warisan mereka seluruhnya?

- a Rp90.000
- b Rp105.000
- c Rp150.000
- d Rp180.000



9

Rasio uang Rani dan Sinta adalah 7 : 3. Jika uang Rani adalah Rp28.000, maka uang Sinta adalah

- a Rp8.000
- b Rp12.000
- c Rp16.000
- d Rp20.000



10

Rasio jumlah uang Edo dan Fajar adalah 2 : 7. Jika Edo memiliki Rp40.000, maka jumlah uang Fajar adalah

- a Rp120.000
- b Rp140.000
- c Rp160.000
- d Rp180.000



Teliti dalam menghitung, cermat dalam membandingkan, pasti bisa!