

**SOAL MATEMATIKA
PERBANDINGAN LEVEL 3**



1. Kelereng A berbanding kelereng B = 4 : 5. Sedangkan kelereng B = $\frac{2}{3}$ kelereng C. bagaimana perbandingan kelereng A, B, dan C ?
2. Jumlah kelereng A terhadap B = $\frac{3}{4}$. kelereng B terhadap C = $\frac{2}{5}$. Jumlah kelereng mereka bertiga sebanyak 102 butir. Berapa banyak kelereng mereka masing-masing?
3. Uang Rudi = $\frac{3}{5}$ uang Sanusi. Dan uang Sanusi = $\frac{3}{4}$ uang Tarto. Beda uang Rudi dan uang Tarto Rp. 24.200. Berapa banyak uang mereka masing-masing?
4. Jumlah uang Leni dan Murni Rp. 135.000. Uang Kusti = $\frac{2}{3}$ uang Leni dan uang Leni = $\frac{4}{5}$ uang Murni. Berapa selisih uang Murni dan Kusti?
5. Jumlah kelereng A berbanding kelereng B = 4 : 3. Dan kelereng B = $\frac{2}{3}$ kelereng C. selisih kelereng B dan C adalah 18 butir. Berapa jumlah kelereng A, B dan C semua?
6. Jumlah uang A, B dan C Rp. 195.000. Uang A = $1\frac{1}{3}$ kali uang B dan uang B = $\frac{1}{2}$ dari uang C. Berapa rupiah uang A, B dan C masing-masing?
7. Jumlah kelereng A, B, dan C adalah 124 butir. Kelereng A = $\frac{3}{5}$ kali kelereng B. Dan kelereng B = $\frac{2}{3}$ kali kelereng C. Berapa banyak kelereng mereka masing-masing?
8. Sebidang tanah kelilingnya 240 meter. Lebar tanah itu $\frac{5}{7}$ dari panjangnya. Berapa meter persegi luas tanah itu?
9. Keliling sebidang tanah yang berbentuk persegi panjang adalah 240 meter. Lebar tanah itu $\frac{2}{3}$ dari panjangnya. Hitunglah luas tanah tersebut!