NRP : 171111051   
Nama : M.IRFAN SYARIFUDDIN   
Kelas : B1

TUGAS 2 – PRAKTIKUM PEMROGRAMAN DASAR I

Harga dari 5 buah buku dan 2 buah spidol adalah Rp. 26000, sedangkan harga 3 buah buku dan 4 buah spidol adalah Rp. 38000. Jika harga 1 buah buku dinyatakan dengan variabel b dan harga 1 buah spidol dinyatakan dengan variabel s, maka hitunglah berapa nilai untuk masing masing variabel b dan s

**Script :**

1. **public** **class** sakkarep {
2. **public** **static** **void** main(String[] args){
3. **int** buku1 = 5;
4. **int** spidol1 = 2;
5. **int** total1 = 26000;
7. **int** buku2 = 3;
8. **int** spidol2 = 4;
9. **int** total2 = 38000;
11. **int** buku1\_buku2 = buku1\*buku2;
12. **int** spidol1\_buku2 = spidol1\*buku2;
13. **int** total1\_buku2 = total1\*buku2;
15. **int** buku2\_buku1 = buku2\*buku1;
16. **int** spidol2\_buku1 = spidol2\*buku1;
17. **int** total2\_buku1 = total2\*buku1;
19. System.out.println(buku1\_buku2+"b + "+spidol1\_buku2+"s = "+total1\_buku2);
20. System.out.println(buku2\_buku1+"b + "+spidol2\_buku1+"s = "+total2\_buku1);
22. System.out.println("-----------------------");
24. **int** harga\_spidol = (total1\_buku2-total2\_buku1)/(spidol1\_buku2-spidol2\_buku1);
25. System.out.println((spidol1\_buku2-spidol2\_buku1)+"s = "+(total1\_buku2-total2\_buku1));
27. **int** harga\_buku = (total1+(-1\*(spidol1\*harga\_spidol)))/buku1;


31. System.out.println("s : "+harga\_spidol);
32. System.out.println("b: "+harga\_buku);
33. }
34. }

**Screenshot :**

