

LATIHAN SOAL MTK FPB DAN KPK KELAS 4

SD ANGKASA LANUD SMO

Nama :

No Absen :

Pilihlah jawaban yang paling tepat!

1. Faktor dari 20 adalah ...
 - a. 1, 2, 4, 5, 10 dan 20
 - b. 1, 2, 3, 5, 10 dan 20
 - c. 2, 4, 5, 8 dan 10
 - d. 2, 4, 5, 8, 10 dan 20
2. Faktor prima dari 18 adalah
 - a. 1, 2 dan 3
 - b. 2 dan 3
 - c. 3 dan 7
 - d. 3 saja
3. Faktorisasi prima dari 48 adalah
 - a. $2^3 \times 3$
 - b. $2^4 \times 3$
 - c. $2^2 \times 3^2$
 - d. $2^3 \times 3^3$
4. $2 \times 3^2 \times 5^2$ adalah faktorisasi prima dari
 - a. 150
 - b. 250
 - c. 450
 - d. 350
5. KPK dari 6 dan 8 adalah
 - a. 12
 - b. 16
 - c. 24
 - d. 48
6. KPK dari 15 dan 12 adalah
 - a. 45
 - b. 75
 - c. 60

- d. 90
7. FPB dari 20 dan 25 adalah
- a. 5
 - b. 10
 - c. 6
 - d. 15
8. FPB dari 48 dan 36 adalah
- a. 6
 - b. 8
 - c. 9
 - d. 12
9. Dani berenang 4 hari sekali dan Budi berenang 6 hari sekali. Maka mereka akan berenang bersama-sama lagi setiap hari sekali.
- a. 10
 - b. 7
 - c. 24
 - d. 12
10. Ibu membeli 24 buah jeruk dan 30 buah apel. Ibu ingin menaruh buah tersebut ke piring dengan jumlah sama rata. Jumlah piring paling banyak yang bisa dipakai adalah
- a. 12
 - b. 8
 - c. 6
 - d. 4