

SOAL LATIHAN 3

NAMA:

KELAS:

- 1 Hitunglah hasil perkalian dan pembagian pecahan berikut.

a. $2\frac{2}{3} \times 12,5\% \times 0,48$

b. $13,5 : 108\% : 3\frac{3}{4}$

- 2 Hitunglah hasil penggerjaan hitung bilangan berpangkat berikut.

a. $5^2 + (-5)^3$

b. $(-4)^2 - 4^3$

c. $(-2)^3 \times 3^2 + (-5)^2$

d. $-3^2 - 4^5 : (-2)^7$

- 3 Tentukan FPB dan KPK dari bilangan-bilangan berikut

a. 50, 80, dan 120 KPK: FPB:

b. 200, 550, dan 800 KPK: FPB:

- 4 Ari dan Dewi berjalan dari tempat A ke tempat B yang berjarak 100 m. Panjang langkah Ari 60 cm dan panjang langkah Dewi 50 cm. Mereka mulai melangkah bersamaan dengan kecepatan sama. Berapa meter sisa jarak yang harus mereka tempuh saat langkah mereka bertemu di satu tempat untuk terakhir kalinya. **m**

5. Urutkan dari yang terkecil sampai terbesar
(urutan naik)

$$2\frac{2}{3}; 12,5\%; 0,48; 13,5; 108\%; 3\frac{3}{4}$$