

SOAL LATIHAN ULANGAN

Nama	:
Kelas	: 6 (Enam)
Sekolah	: SDN Joglo 04
Bab	: Pecahan

MATEMATIKA

A. BERILAH TANDA SILANG (X) PADA HURUF A, B, C ATAU D PADA JAWABAN YANG BENAR!

1. Pecahan $\frac{2}{3}$ senilai dengan
 - a. $\frac{4}{9}$
 - b. $\frac{3}{6}$
 - c. $\frac{5}{15}$
 - d. $\frac{6}{9}$
2. Bentuk paling sederhana dari pecahan $\frac{75}{100}$ adalah
 - a. $\frac{2}{3}$
 - b. $\frac{1}{2}$
 - c. $\frac{1}{4}$
 - d. $\frac{3}{4}$
3. Dibawah ini yang merupakan pecahan yang bernilai paling kecil adalah
 - a. $\frac{1}{4}$
 - b. $\frac{1}{5}$
 - c. $\frac{1}{2}$
 - d. $\frac{1}{10}$
4. Pecahan $\frac{2}{4}, \frac{1}{5}, \frac{3}{9}$, dan $\frac{25}{100}$ jika diurutkan dari yang paling kecil adalah

a. $\frac{1}{5}, \frac{25}{100}, \frac{3}{9}, \frac{2}{4}$	c. $\frac{1}{5}, \frac{2}{4}, \frac{3}{9}, \frac{25}{100}$
b. $\frac{2}{4}, \frac{1}{5}, \frac{25}{100}, \frac{3}{9}$	d. $\frac{25}{100}, \frac{2}{4}, \frac{3}{9}, \frac{1}{5}$
5. Andi membeli $\frac{1}{2}$ Kg jeruk, Deni $\frac{2}{8}$ Kg jeruk dan Budi seberat $\frac{3}{10}$ Kg. Urutan berat buah jeruk dari ketiganya dari yang paling kecil adalah

a. Deni, Budi Andi	c. Budi, Deni, Andi
b. Andi, Deni, Budi	d. Andi, Budi, Deni
6. Bentuk pecahan biasa dibawah ini yang senilai dengan $4\frac{1}{4}$ adalah

a. $\frac{5}{4}$	b. $\frac{16}{4}$	c. $\frac{17}{4}$	d. $\frac{4}{4}$
------------------	-------------------	-------------------	------------------
7. Perhatikan perubahan dari pecahan ke bentuk persen dibawah ini!

I) $\frac{1}{8} = 12,5\%$
II) $\frac{1}{3} = 30\%$
III) $\frac{2}{4} = 50\%$
IV) $\frac{6}{9} = 66,67\%$

Pernyataan di atas yang benar adalah

a. I, II, dan III	b. II, III, dan IV	c. I, II, dan IV	d. I, III dan IV
-------------------	--------------------	------------------	------------------
8. Hasil dari $\frac{3}{6} + \frac{1}{4} + \frac{2}{3} - \frac{11}{12}$ adalah

a. $\frac{18}{12}$	b. $\frac{17}{36}$	c. $\frac{1}{2}$	d. $\frac{9}{16}$
--------------------	--------------------	------------------	-------------------
9. Hasil dari $\frac{1}{3} \times \frac{4}{9} \times \frac{6}{8}$ adalah

a. $\frac{24}{26}$	b. $\frac{1}{6}$	c. $\frac{1}{9}$	d. $\frac{18}{216}$
--------------------	------------------	------------------	---------------------
10. Hasil dari $\frac{2}{3} : \frac{12}{20} : \frac{8}{18}$ adalah

a. $\frac{5}{3}$	b. $\frac{5}{2}$	c. $\frac{3}{2}$	d. $\frac{3}{36}$
------------------	------------------	------------------	-------------------