



PEMERINTAH KABUPATEN LUWU TIMUR

DINAS PENDIDIKAN

SDn No. 264 WAWONDULA

Alamat : Jl. Gunung Agung No. 01, Wawondula Kecamatan Towuti

SOAL ULANGAN AKHIR SEMESTER I

Mata Pelajaran : Matematika

Kelas/Semester : V / 1

Tahun Pelajaran : 2020 /2021

Nama Siswa :

Nomor Absen :

I. Berikan tanda silang (x) pada jawaban yang benar !

1. Hasil dari $\frac{2}{4} + \frac{3}{6}$ adalah

a. $\frac{2}{3}$

c. $\frac{3}{4}$

b. $\frac{1}{2}$

d. $\frac{3}{2}$

2. Hasil dari $3\frac{1}{2} - 1\frac{2}{3}$ adalah

a. $5\frac{1}{6}$

c. $4\frac{1}{2}$

b. $2\frac{7}{12}$

d. $3\frac{7}{24}$

3. $2,25 + 0,325 - 1,2 = \dots$

a. 0,375

c. 3,75

b. 1,375

d. 4,30

4. $25\% + 3\% - 1,5\% = \dots$

a. 23,5%

c. 29,5%

b. 26,5%

d. 56,5%

5. $\frac{3}{4} + 0,275 - 38\% = \dots$

a. 0,645

c. 0,564

b. 0,465

d. 0,545

6. $5,8 - \frac{3}{4} = \dots$

a. 4,05

c. 4,06

b. 5,04

d. 5,05

7. Hasil dari $1,5 : 0,2 = \dots$

a. 6,5

c. 7,5

b. 7,4

d. 6,7

8. $10.000 \text{ cm} + 0.5 \text{ km} = \dots \text{ m}$

a. 150 m

c. 1.500 m

b. 1.500 m

d. 600 m

9. Jarak 300 km dapat ditempuh selama 5 jam. Berapa kecepatannya?
- a. 150 m/jam
 - b. 60 m/jam
 - c. 60 km/jam
 - d. 1500 km/jam
10. Sejelama 20 menit sebuah tangki dapat terisi penuh 240 liter air. Berapa kecepatan debit air?
- a. 100 cm³/detik
 - b. 200 cm³/detik
 - c. 300 cm³/detik
 - d. 400 cm³/detik
11. Jarak kota Yogyakarta ke kota Wonosari yaitu 80 km, pada peta jaraknya 4 cm maka skala peta tersebut adalah?
- a. 1 : 2.000
 - b. 1 : 20.000
 - c. 1 : 200.000
 - d. 1 : 2.000.000
12. Yang bukan merupakan arah mata angin yaitu
- a. Barat daya
 - b. Timurlaut
 - c. Barat laut
 - d. Timur laut
13. Dari utara menuju ketimur membentuk sudut
- a. 45°
 - b. 90°
 - c. 135°
 - d. 180°