PEMERINTAH PROVINSI DAERAH KHUSUS IBUKOTA JAKARTA

SDN SEMANAN 07 PETANG

KECAMATAN KALIDERES

PENILAIAN TENGAN SEMESTER
TAHUN PELAJARAN 2020/2021

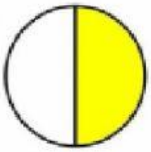
Hari, Tanggal :
Mata Pelajaran : Matematika
Kelas : IV (Empat)

Nama : _____
Nomor Absen : _____
Waktu : 90 menit

KD 3.1

I. Pilihlah salah satu huruf A, B, C, atau D pada jawaban yang paling tepat!

1. Pecahan yang senilai dengan gambar di samping adalah ….

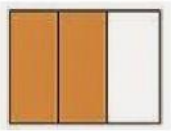


A.

C.

B.

D.

2. 

Pecahan yang senilai dengan gambar di samping adalah ….

A. $\frac{4}{8}$

C. $\frac{4}{12}$

B. $\frac{4}{6}$

D. $\frac{2}{8}$

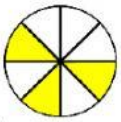
3. Pecahan-pecahan di bawah ini senilai dengan pecahan $\frac{4}{12}$, kecuali ….

A. $\frac{1}{3}$

C. $\frac{2}{6}$

B. $\frac{8}{12}$

D. $\frac{3}{9}$

4. 

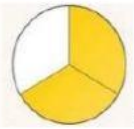
Pecahan yang senilai dengan gambar di samping adalah ….

A. 3/5
B. 5/8
C. 6/12
D. 9/18

5.

Pecahan yang senilai dengan gambar pizza yang hilang adalah ….

A. ¼
B. ¾
C. 4/8
D. 2/6

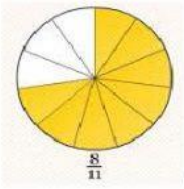
6. 

Pecahan di samping senilai dengan ….

a. 6/9
b. 4/12

LIVEWORKSHEETS

c. 6/8
d. 8/12

7. 

Pecahan di samping senilai dengan ....

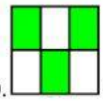
a. 16/22
b. 24/32
c. 32/33
d. 22/44

8.
pecahan yang di arsir senilai dengan ....

a. 3/6
b. 6/8
c. 6/10
d. 12/18

9.
Pecahan di samping senilai dengan ....

a. 10/15
b. 4/9
c. 8/20
d. 10/20

10. 
Pecahan berikut yang tidak senilai dengan gambar disamping adalah ....

a. 1/2
b. 2/4
c. 4/8
d. 6/16

KD 3.2

I. Pilihlah salah satu huruf A, B, C, atau D pada jawaban yang paling tepat!

1. Pecahan campuran yang senilai dengan $\frac{10}{3}$ adalah ….

   A. $3\frac{3}{1}$ C. $2\frac{4}{3}$
   B. $3\frac{1}{3}$ D. $1\frac{1}{3}$

2. Pecahan yang memiliki nilai sama dengan 0,25 adalah ….

   A. $\frac{1}{2}$ C. $\frac{2}{5}$
   B. $\frac{1}{4}$ D. $\frac{5}{10}$

3. Pecahan $\frac{3}{5}$ apabila di rubah menjadi desimal mempunyai nilai ….

   A. 0,4 C. 0.8
   B. 0,6 D. 0,35

4. Pecahan campuran $4\frac{1}{5}$ jika diubah menjadi pecahan biasa senilai dengan …

   A. $\frac{13}{5}$ C. $\frac{9}{5}$
   $\frac{21}{5}$ $\frac{20}{5}$

LIVEWORKSHEETS

B. D.

5. Pecahan 0,35 sama nilainya dengan ….
   A. 3% C. 25%
   B. 5% D. 35%
6. Toko Sanjaya memberi potongan harga sebesar 40% pada hari Kemerdekaan. Pecahan yang senilai adalah ….
   A. $\frac{1}{5}$ C. $\frac{3}{5}$
   B. $\frac{2}{5}$ D. $\frac{4}{5}$
7. Pecahan 0,127 senilai dengan pecahan ….
   A. $\frac{1,27}{100}$ C. $\frac{127}{100}$
   B. $\frac{127}{1000}$ D. $\frac{12,7}{1000}$
8. $\frac{5}{8}$ . . . $\frac{6}{9}$ tanda yang tepat untuk pecahan di samping adalah ….
   A. > C. <
   B. = D. ±
9. Pecahan campuran dari $7\frac{1}{4}$ apabila diubah menjadi biasa adalah ….
   a. 11/4
   b. 12/4
   c. 28/4
   d. 29/4
10. $\frac{2}{10}$ diubah ke bentuk persen (%) menjadi ….
   A. 2%
   B. 10%
   C. 20%
   D. 210%

KD 3.3

I. Pilihlah salah satu huruf A, B, C, atau D pada jawaban yang paling tepat!
1. Taksiran dari 3,7 + 7,3 adalah ….
   A. 8 C. 10
   B. 9 D. 11
2. Taksiran dari 6,9 x 2,4 adalah ….
   A. 21 C. 12
   B. 14 D. 10
3. Taksiran dari 8,023 – 2,123 adalah ….
   A. 6
   B. 6,5
   C. 7
   D. 7,5
4. Jarak dari sekolah ke pasar adalah 3,76 km. Jarak dari pasar ke perpustakaan daerah 4,12 km. Taksiran jarak dari sekolah ke perpustakaan daerah adalah ….
   A. 7 km C. 8,5 km
   B. 8 km D. 9 km
5. Bilangan 0,786 apabila dibulatkan ke satuan terdekat menjadi ….
   A. 0,1 C. 1

LIVEWORKSHEETS

B. 0,5 D. 1,5

6. Bilangan 56,19 apabila dibulatkan ke satuan terdekat menjadi ….
   A. 55 C. 56,50
   B. 56 D. 57

7. Tinggi suatu pohon 1,85 meter. Apabila ditaksir tinggi pohon tersebut adalah ….
   A. 1 meter
   B. 1,5 meter
   C. 2 meter
   D. 2,5 meter

8. Hasil taksiran 17,75 : 3,02 adalah ….
   A. 5
   B. 5,5
   C. 6
   D. 6,5

9. Toni sedang mengerjakan soal matematika. Soal pertama, ia selesaikan dalam waktu 1,57 menit. Soal kedua diselesaikan selama 3,39 menit. Berapa kira-kira waktu yang dibutuhkan Toni untuk menyelesaikan kedua soal matematika tersebut?
   A. 4 menit
   B. 5 menit
   C. 6 menit
   D. 7 menit

10. Siti mempunyai $\frac{1}{3}$ kg buah mangga, Dayu mempunyai $\frac{2}{5}$ kg buah jeruk, dan Udin mempunyai $\frac{3}{4}$ buah anggur. Siapakah yang mempunyai buah paling berat?
    A. Siti
    B. Dayu
    C. Udin
    D. Siti dan Dayu

Selamat Mengerjakan

LIVEWORKSHEETS