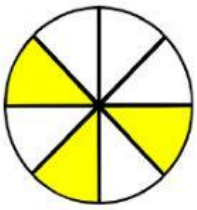
DOKUMEN NEGARA		NAMA :
SANGAT RAHASIA		NO :

PENILAIAN AKHIR SEMESTER GANJIL
MI PSM SATRIYAN
TAHUN PELAJARAN 2022 / 2023

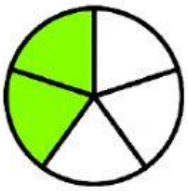
Mata Pelajaran : Matematika	**Hari / Tanggal : Rabu, 30 November 2022**
Kelas : 4	**Waktu : 07.30 – 09.00**

I. Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan menuliskan huruf a,b,c atau d sesuai jawaban yang paling benar pada kolom yang telah disediakan!

1. 

   Gambar disamping menunjukkan pecahan ….

   a. 3/10
   b. 3/8
   c. 3/6
   d. 4/8

2. 

   Gambar disamping menunjukkan pecahan ….

   a. 3/5
   b. 2/3
   c. 5/3
   d. 2/5

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

   Tanda pembanding yang tepat untuk pecahan diatas adalah ….

   a. >
   b. =
   c. <
   d. ≥

4. $\frac{3}{5}$ .... $\frac{2}{5}$

   Tanda pembanding yang tepat untuk pecahan diatas adalah ….

   a. >
   b. =
   c. <
   d. ≥

5. $\frac{1}{2}$ .... $\frac{1}{3}$

   Tanda pembanding yang tepat untuk pecahan diatas adalah ….

   a. <
   b. >
   c. =
   d. ≤

6. Pada pecahan ¼ dibawah yang disebut penyebut adalah angka ….

   a. 1

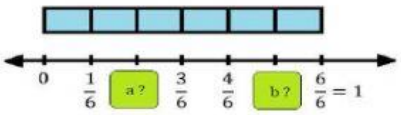
LIVEWORKSHEETS

b. 3

c. 4

d. 5

Perhatikan gambar dibawah untuk menjawab soal 8 dan 9!



7. Pecahan untuk mengisi kotak "a" adalah ….
   a. 2/6
   b. 3/6
   c. 4/6
   d. 5/6
8. Pecahan untuk mengisi kotak "b" adalah ….
   a. 2/6
   b. 3/6
   c. 4/6
   d. 5/6
9. Pecahan 0,45 disebut …..
   a. Pecahan senilai
   b. Pecahan biasa
   c. Pecahan campuran
   d. Pecahan decimal
10. Bilangan 4,3 jika dibulatkan ke satuan terdekat menjadi ….
    a. 3
    b. 4
    c. 5
    d. 6
11. Bilangan 65 jika dibulatkan kepuluhan terdekat menjadi ….
    a. 50
    b. 60
    c. 70
    d. 80
12. Bilangan 174 jika dibulatkan ke ratusan terdekat menjadi ….
    a. 100
    b. 200
    c. 300
    d. 400
13. Bilangan 1.450 jika dibulatkan keribuan terdekat menjadi ….
    a. 1.000
    b. 2.000
    c. 3.000

LIVEWORKSHEETS

d. 4.000

14. Jika dibulatkan ke puluhan terdekat, hasil penaksiran 45 + 24 adalah ….

a. 50

b. 60

c. 70

d. 80

15. Faktor bilangan 8 adalah ….

a. 1,2,4,8

b. 2,4,6,8

c. 1,2,3,4

d. 2,3,5,6

16. Kelipatan bilangan 6 adalah ….

a. 2,4,6,8,10,12,14,16

b. 4,8,12,16,20,24,28

c. 6,12,18,24,30,36,42

d. 8,16,24,32,40,48,56

17. Yang termasuk bilangan prima adalah ….

a. 2,3,4,6

b. 2,3,4,7

c. 2,3,6,8

d. 2,3,5,7

18. Bilangan prima yang lebih dari 10 dan kurang dari 20 adalah ….

a. 11,13,17,19

b. 11,14,16,19

c. 12,14,16,18

d. 13,14,17,19

19. Faktor prima dari 12 adalah ….

a. 2 dan 3

b. 2 dan 4

c. 2 dan 5

d. 2 dan 6

20. Faktor persekutuan prima dari bilangan 10 dan 14 adalah ….

a. 2

b. 3

c. 5

d. 7

21. KPK dari bilangan 6 dan 12 adalah ….

a. 6

b. 12

c. 14

d. 18

22. FPB dari bilangan 10 dan 20 adalah ….

LIVEWORKSHEETS

a. 10
b. 20
c. 30
d. 40

23. Berikut yang ***bukan*** merupakan alat ukur Panjang adalah ….
    a. Penggaris
    b. Meteran pita
    c. Timbangan dapur
    d. Meteran gulung
24. Alat ukur Panjang yang memiliki Panjang hingga 50 meter dan biasa digunakan untuk mengukur Panjang tanah dan bangunan disebut ….
    a. Penggaris
    b. Meteran pita
    c. Meteran saku
    d. Meteran gulung
25. Timbangan yang digunakan untuk menimbang berat emas disebut ….
    a. Timbangan dapur
    b. Timbangan neraca
    c. Timbangan badan
    d. Timbangan pasar
26.

    Gambar diatas disebut ….
    a. Timbangan duduk
    b. Timbangan neraca
    c. Timbangan badan
    d. Timbangan pasar
27. Edi menggambar persegi Panjang diselembar kertas. Alat bantu yang digunakan edi adalah ….
    a. Meteran pita
    b. Meteran saku
    c. Penggaris
    d. Timbangan
28. Satuan Panjang yang biasa digunakan untuk menyatakan jarak dua kota adalah ….
    a. Cm
    b. Dm
    c. M
    d. Km
29. Deni bersepeda sejauh 750 hm. Jarak yang ditempuh deni menggunakan sepeda adalah …. Km
    a. 7,5

LIVEWORKSHEETS

b. 75

c. 750

d. 7500

30. 1 km = ….. hm

a. 10

b. 100

c. 1.000

d. 10.000

31.

Panjang pensil diatas adalah ….

a. 2 cm

b. 2,2 cm

c. 2,4 cm

d. 3 cm

32. Tinggi suatu Gedung bertingkat adalah 50,2 m. jika dilakukan pembulatan ke satuan terdekat adalah ….. m

a. 50

b. 51

c. 52

d. 53

33. Panjang suatu jembatan adalah 1.260 m jika dibulatkan ke ratusan terdekat, Panjang jembatan tersebut adalah …. m

a. 1.200

b. 1.300

c. 1.400

d. 1.500

34. 1.000 = ….. km

a. 1

b. 10

c. 100

d. 1.000

35. 20 m = …. Cm

a. 2

b. 20

c. 200

d. 2.000

LIVEWORKSHEETS

36.

Tinggi anak pada gambar diatas adalah …... cm

a. 100
b. 110
c. 120
d. 130

37. Tinggi anak pada gambar soal nomer 36 jika dibulatkan ke ratusan terdekat adalah ….

a. 100
b. 150
c. 200
d. 250

38. Berat seekor kambing adalah 55Kg. hasil pembulatan ke puluhan terdekat adalah ….

a. 50
b. 60
c. 70
d. 80

39.

Buah yang paling berat adalah buah ….

a. Anggur
b. Semangka
c. Jeruk
d. Apel

40.

Berat buah melon diatas adalah ….

a. 4kg
b. 3kg
c. 2kg
d. 1kg

LIVEWORKSHEETS