Latihan Soal "Definisi Pecahan"

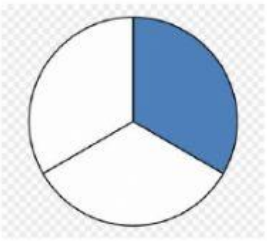
Full Name: ..... Subject : .....

Class : ..... Attendance List: ..... Date : .....

Bismillaahirrohmaanirrohiim

Berilah tanda silang pada huruf a, b, c atau d yang merupakan jawaban yang benar!

1) Perhatikan gambar berikut!



Berdasarkan gambar tersebut, nilai pecahan daerah berwarna biru adalah ...

a $\frac{1}{2}$

b $\frac{1}{4}$

c $\frac{1}{3}$

d $\frac{1}{5}$

2) Perhatikan gambar berikut!



Berdasarkan gambar tersebut, nilai pecahan setiap bagian pizza adalah ….

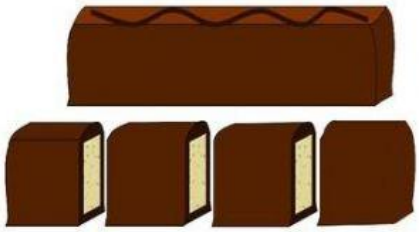
a $\frac{1}{6}$

b $\frac{1}{4}$

c $\frac{1}{8}$

d $\frac{1}{10}$

3) Perhatikan gambar berikut!



LIVEWORKSHEETS

Berdasarkan gambar tersebut, nilai pecahan pada masing masing kue adalah ….

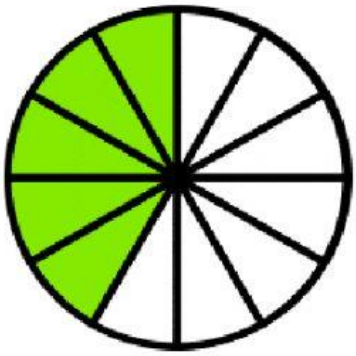
a $\frac{2}{4}$

b $\frac{1}{4}$

c $\frac{3}{4}$

d $\frac{4}{4}$

4) Perhatikan gambar berikut!



Berdasarkan gambar tersebut, nilai pecahan pada bagian berwarna hijau adalah ….

a $\frac{6}{12}$

b $\frac{6}{13}$

c $\frac{5}{12}$

d $\frac{5}{13}$

5) Aisyah menggambar selama 1/4 jam, Ibrahim menggambar selama 3/4 dan Hakim menggambar selama 2/4. Waktu terlama dalam menggambar adalah...

a Ibrahim

b Zaenal

c Aisyah

d Hakim

6) Pecahan yang lebih kecil diantara beberapa pilihan pecahan dibawah ini adalah ….

a $\frac{1}{4}$

b $\frac{1}{6}$

c $\frac{1}{12}$

d $\frac{2}{3}$

7) Ahmad memiliki $\frac{4}{8}$ bagian kue, Aminah memiliki $\frac{7}{8}$ bagian kue, sedangkan Zaenal memiliki $\frac{5}{8}$ bagian kue. Kalimat yang tepat untuk membandingkan besarnya kue adalah ....

a kue Ahmad dan Zaenal sama besar

b kue Ahmad lebih besar dari kue Zaenal

c kue Zaenal lebih kecil dari kue Aminah

d kue Aminah lebih kecil dari kue Ahmad

LIVEWORKSHEETS

Ubahlah pecahan campuran berikut sehingga menjadi pecahan biasa!

8) $1\frac{1}{4}$ ⟶ —

9) $2\frac{5}{4}$ ⟶ —

10) $3\frac{7}{2}$ ⟶ —

Ubahlah pecahan biasa berikut sehingga menjadi pecahan campuran dengan memilih jawaban yang telah disediakan di sampingnya!

11) $\frac{7}{2} =$ ☐

12) $\frac{5}{2} =$ ☐

13) $\frac{9}{2} =$ ☐

Pilihan Jawaban

$2\frac{1}{2}$

$4\frac{1}{2}$

$3\frac{1}{2}$

Urutkan pecahan berikut dari yang terkecil hingga ke terbesar!

14) $\frac{1}{3}, \frac{6}{3}, \frac{9}{3}, \frac{2}{3}, \frac{7}{3}$

Jawaban : — , — , — , — , —

15) $\frac{1}{2}, \frac{2}{5}, \frac{5}{2}, \frac{4}{5}$

Jawaban : — , — , — , —

LIVEWORKSHEETS