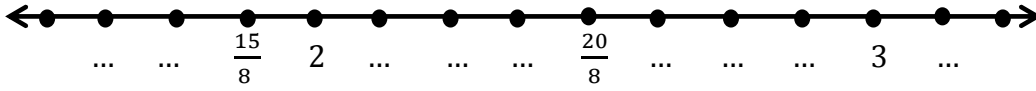
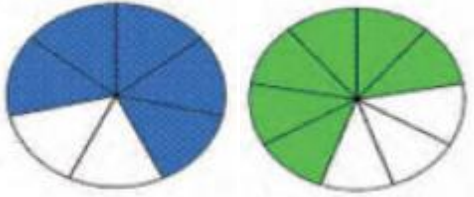


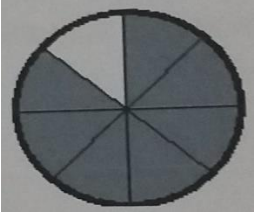
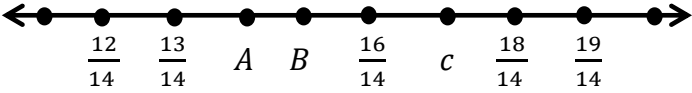
LEMBAR VALIDASI AHLI

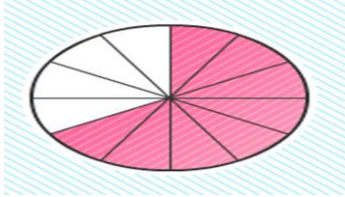
INSTRUMEN PEMAHAMAN KONSEP MATEMATIKA

NO	BUTIR INSTRUMEN	SKOR	SARAN PERBAIKAN
1	1. Diketahui pecahan-pecahan di bawah ini $\frac{7}{12}, \frac{8}{12}, \frac{1}{12}, \frac{10}{12} \text{ dan } \frac{4}{12}$ Urutan pecahan dari yang terbesar ke yang terkecil adalah...	5	
2	Tiga pecahan yang senilai dengan $\frac{3}{6}$ adalah ... , ..., dan ...	5	
3	Isilah titik-titik berikut dengan pecahan yang sesuai! 	5	

4	Gambarlah benda yang menyatakan pecahan $\frac{3}{8}$!	5	
5	Tiga pecahan yang senilai dengan $\frac{2}{4}$ adalah ..., ... dan ...	5	
6	Sinta mempunyai pita sepanjang $\frac{9}{10}$ meter. Pita tersebut diberikan kepada adiknya $\frac{4}{10}$ meter. Panjang pita Sinta sekarang ada ... meter.	5	
7	Gelas Nia berisi $\frac{6}{9}$ bagian, kemudian diminum sebanyak $\frac{5}{9}$ bagian. Oleh ibunya diisi lagi $\frac{4}{9}$ bagian. Berapa bagian isi gelas Nia sekarang?	5	

8	Perhatikan gambar di bawah ini!  Dari gambar di atas menunjukkan $\frac{5}{7} \dots \frac{6}{9}$. Tanda perbandingan yang tepat untuk gambar di atas adalah ...	5	
9	Tiga pecahan yang senilai dengan pecahan $\frac{5}{4}$ adalah ... , ... , dan ...	5	
10	Diketahui pecahan-pecahan di bawah ini $\frac{4}{8}, \frac{6}{8}, \frac{1}{8}, \frac{7}{8}, \frac{5}{8}$ dan $\frac{3}{8}$ Urutan pecahan dari yang terkecil ke yang terbesar adalah....	5	

11	Reni membantu ibunya berbelanja di pasar. Barang yang dibeli adalah $\frac{5}{8}$ Kg tepung terigu, $\frac{1}{8}$ cabai, $\frac{3}{8}$ Kg gula pasir dan $\frac{6}{8}$ Kg telur ayam. Hitunglah berat cabai dan telur ayam yang dibeli Reni!	4	
12	Perhatikan gambar di bawah ini!  Daerah yang diarsir menunjukkan pecahan....	5	
13	Isilah titik-titik berikut dengan pecahan yang sesuai!  Nilai A, B dan C adalah....	4	

14	Perhatikan gambar di bawah ini!  Daerah yang diarsir menunjukkan pecahan....	5	
15	Perhatikan gambar di bawah ini!  Dari gambar di atas menunjukkan $\frac{3}{4} \dots \frac{3}{6}$. Tanda perbandingan yang tepat untuk gambar di atas adalah ...	5	

Kriteria:

1. Butir soal sesuai dengan indikator.
2. Materi yang diukur sesuai dengan kompetensi.
3. Menggunakan kata tanya atau perintah yang menuntut jawaban uraian.
4. Tabel, gambar, atau yang sejenisnya disajikan dengan jelas dan terbaca.
5. Rumusan kalimat soal komunikatif.

Skor:

- 5 : Sangat Baik
4 : Baik
3 : Cukup
2 : Kurang
1 : Sangat Kurang

Jakarta, 1 November 2016

Validator



Drs. Dudung Amir Soleh, M.Pd
NIP. 19660408 199303 1002