



Nama : .....  
No. Induk : .....



**YAYASAN AL MA'HAD AN NUR**  
**MADRASAH IBTIDAIYAH AL MA'HAD AN NUR**  
**PENILAIAN TENGAH SEMESTER GASAL**  
**TAHUN PELAJARAN 2020/2021**

Mata Pelajaran : ....  
Kelas : V (lima)

Hari, Tanggal : Juumat, 18 September 2020  
Waktu : 90 menit

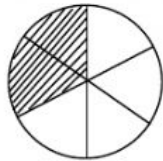
**Data Penyusun Soal :**

Nama Penyusun Soal : ....  
Catatan dari Penyusun : ....

Muatan Pelajaran : Matematika	Nilai	Paraf	
		Guru	Orang Tua
KD 3.1 Menjelaskan dan melakukan penjumlahan dan pengurangan dua pecahan dengan penyebut berbeda.			

Berilah tanda silang (X) pada huruf a, b, c, dan d di depan jawaban yang benar!

1. Perhatikan gambar berikut!



Gambar di samping menunjukkan pecahan senilai . . . .

- a.  $\frac{1}{6}$                       c.  $\frac{3}{6}$   
b.  $\frac{2}{6}$                       d.  $\frac{2}{3}$

2. Pecahan  $\frac{2}{3}$  senilai dengan . . . .

- a.  $\frac{4}{3}$                                       c.  $\frac{4}{9}$   
b.  $\frac{4}{6}$                                       d.  $\frac{2}{6}$

3. Hasil dari  $\frac{2}{7} + \frac{3}{7}$  adalah . . . .

- a.  $\frac{5}{14}$                                       c.  $\frac{5}{7}$   
b.  $\frac{6}{14}$                                       d.  $\frac{6}{7}$

4. Hasil dari  $3\frac{3}{4} + \frac{4}{5}$  adalah . . . .

- a.  $3\frac{1}{20}$                                       c.  $4\frac{1}{20}$   
b.  $3\frac{11}{20}$                                       d.  $4\frac{11}{20}$

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

- a.  $1\frac{1}{3}$                                       c.  $3\frac{1}{3}$   
b.  $2\frac{1}{3}$                                       d.  $4\frac{1}{3}$







13. Hasil dari  $0,8 \times 3\frac{1}{4}$  adalah . . . .
- a. 2,6  
b. 1,3  
c. 0,26  
d. 0,13
14. Hasil dari  $0,16 \times 0,18$  adalah . . . .
- a. 2,880  
b. 0,288  
c. 0,0288  
d. 0,00288
15. Hasil dari  $\frac{1}{7} : \frac{1}{5}$  adalah . . . .
- a.  $2\frac{2}{5}$   
b.  $\frac{7}{5}$   
c.  $\frac{5}{7}$   
d.  $\frac{1}{35}$
16. Hasil dari  $3\frac{2}{3} : 2\frac{2}{3}$  adalah . . . .
- a.  $\frac{3}{8}$   
b.  $1\frac{3}{8}$   
c.  $9\frac{7}{9}$   
d.  $9\frac{8}{9}$
17. Hasil dari  $3\frac{2}{4} : 1,8$  adalah . . . .
- a.  $1\frac{17}{18}$   
b.  $2\frac{17}{18}$   
c.  $3\frac{17}{18}$   
d.  $4\frac{17}{18}$
18. Hasil dari  $3,02 : 0,02$  adalah . . . .
- a. 0,0604  
b. 0,604  
c. 151  
d. 302
19. Anggi membeli  $2\frac{4}{5}$  kg ikan tongkol. Sebanyak 0,5 bagian akan dibawa ke rumah neneknya.  
Berapa kg ikan tongkol yang dibawa ke rumah nenek?
- a. 0,12  
b. 0,14  
c. 1,2  
d. 1,4
20. Pak Eko membeli bahan bakar solar 10,8 liter. Setiap melaut Pak Eko menghabiskan bahan bakar solar  $5\frac{2}{5}$  liter. Solar persediaan Pak Eko akan habis dalam . . . hari.
- a. 1  
b. 2  
c. 3  
d. 4