

**INSTRUMEN PENILAIAN
PENJUMLAHAN DAN PENGURANGAN PECAHAN**

NAMA :

KELAS :

NO. ABSEN :

**A. JODOHKAN PECAHAN KANAN DENGAN PECAHAN KIRI YANG
SENILAI(NILAINYA SAMA)!**

PECAHAN KANAN			PECAHAN KIRI
0,375	●	●	237,5%
35%	●	●	$2\frac{1}{2}$
$2\frac{3}{8}$	●	●	37,5%
2,5	●	●	0,32
$\frac{8}{25}$	●	●	$\frac{7}{20}$

B. PILIHLAH JAWABAN YANG PALING TEPAT!

1. Hasil dari $\frac{2}{7} + \frac{3}{8} - \frac{1}{4}$ adalah

- a. $\frac{19}{56}$
- b. $\frac{21}{56}$
- c. $\frac{23}{56}$
- d. $\frac{25}{56}$

2. Hasil dari $2,5 - 1,375 + 0,24$ adalah

- a. 0,365
- b. 1,365
- c. 2,356
- d. 2,365

3. Hasil dari $1,5 - 1\frac{3}{8} + 38\%$ adalah

- a. 0,505
- b. 0,405
- c. 0,305
- d. 0,205

4. Perhatikan gambar di bawah ini!



Resep Kue Bolu	
Bahan	Banyak (kg)
Telur Ayam	$\frac{1}{4}$
Gula Pasir	$\frac{1}{8}$
Tepung Terigu	$\frac{1}{8}$
Mentega	$\frac{1}{10}$

Keluarga Bu Sindy paling suka dengan roti bolu. Pada hari libur, Bu Sindy akan membuat roti bolu. Bahan-bahan yang disiapkan sesuai resep di atas. Bu Sindy menginginkan rotinya lebih empuk dari resep di atas. Kemudian dia menambahkan takaran mentega menjadi dua kali lipat dan takaran tepung terigu dikurangi $\frac{1}{2}$ dari takaran semula. Berat keseluruhan bahan (dalam kg) untuk membuat roti bolu agar lebih empuk adalah

- a. $\frac{51}{80}$
- b. $\frac{53}{80}$
- c. $\frac{57}{80}$
- d. $\frac{59}{80}$

5. Isikan jawaban dalam pecahan biasa. Jika jawabannya $\frac{a}{b}$ kg, cukup ditulis a/b.

Sepulang dari piknik, Noah membawa 6,5 kg salak. Sebanyak $2\frac{3}{5}$ kg akan

diberikan kepada tetangga dan diberikan kepada kakek $3\frac{5}{6}$ kg. Berapa kg sisa salak yang dimiliki Noah?