



**SDN 175 BURUNGENG**  
**PENILAIAN TENGAH SEMESTER (PTS)**  
**TAHUN PELAJARAN 2022/2023**



Nama : _____	Hari, Tanggal : _____
Kelas/Semester : 5/ 1	Mata pelajaran : Matematika

- Sabil mempunyai tali sepanjang  $\frac{1}{6}$  meter. Kemudian ia diberi tali sepanjang  $\frac{1}{3}$  meter oleh Chandra. Panjang tali Sabil sekarang adalah .... meter.
    - $\frac{1}{4}$
    - $\frac{1}{3}$
    - $\frac{1}{2}$
    - 1
  - Khalik mandi menghabiskan air sebanyak 16 gayung. Setiap gayung berisi  $\frac{3}{5}$  liter. Air yang dipakai Beni saat mandi adalah ... liter
    - $9\frac{3}{5}$
    - $9\frac{2}{5}$
    - $9\frac{1}{5}$
    - $6\frac{3}{5}$
  - Gilang mempunyai  $\frac{2}{4}$  kg kopi. Kopi itu baru saja digunakan untuk membuat minuman  $\frac{2}{8}$  Kg. Sisa kopi yang dimiliki Gilang sekarang adalah ....

- $\frac{2}{4}$
- $\frac{2}{8}$
- $\frac{1}{4}$
- $\frac{1}{8}$

4. Berilah tanda centang (✓) pada kolom benar atau salah terhadap pernyataan-pernyataan di bawah ini!

Pernyataan	Benar	Salah
$1,5 \times 0,4 = 0,6$		
$4,7 \times 5,8 = 26,72$		
$3,5 \times 1,2 = 4,2$		

5. Hubungkanlah pembagian pecahan desimal berikut dengan hasilnya!

3,6 : 1,5 0,8

2,0 : 2,4

1,8 : 0,6

6. Hubungkanlah penjumlahan pecahan campuran berikut dengan hasilnya!

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

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

35  
6

112  
15

102  
7

7. Hasil dari  $6\frac{3}{4} - 2\frac{3}{8}$  adalah ...

8.



Perhatikan peta diatas!

Diketahui skala peta diatas adalah 1 : 1250.000. Jika jarak antara kota gresik dan Kota Malang pada peta 8 cm, maka jarak sebenarnya kedua kota tersebut adalah...

9. Amel memiliki tali sepanjang  $\frac{8}{4}$  m. Kemudian tali tersebut di potong  $\frac{6}{5}$  m untuk diberikan kepada Nurawanti. Berapa sisa tali Amel?

---

---

---

---

---

---

---

---

---



10. Perhatikan gambar berikut ini!



Jarak kota A dan B pada sebuah peta 2 cm. jika jarak kedua kota sebenarnya 10 km. berapa skala kota tersebut ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

\*Selamat Bekerja\*