

SOAL EVALUASI KELAS 5
PERKALIAN PECAHAN BIASA DENGAN BILANGAN ASLI

Nama :

No absen :

A. Pilihlah jawaban yang menurutmu paling benar !

1. Rudi membawa 6 kotak yang setiap kotaknya berisi $\frac{7}{8}$ bagian kue. Berapakah jumlah kue yang dibawa Rudi ?
 - a. $\frac{42}{8}$
 - b. $\frac{49}{8}$
 - c. $\frac{42}{48}$
 - d. $\frac{49}{48}$

2. Dengan menggunakan teknik jarimatika yang sudah kalian pelajari, hasil perkalian dari $9 \times \frac{8}{8}$ adalah

 - a. $\frac{72}{8}$
 - b. $\frac{72}{72}$
 - c. $\frac{17}{8}$
 - d. $\frac{17}{72}$

3. Setiap pagi Ibu mengirimkan 7 kotak kue yang ditiptkan di warung dekat sekolahanku. Setiap kotak kue itu berisikan $\frac{7}{5}$ bagian. Hitung total kue yang dikirim Ibu setiap paginya!
 - a. $\frac{35}{5}$
 - b. $\frac{49}{5}$
 - c. $\frac{49}{35}$
 - d. $\frac{35}{49}$

4. Berat 1 bungkus coklat $\frac{8}{6}$ kg. Tentukan berat 7 bungkus coklat tersebut!
 - a. $\frac{56}{42}$ kg
 - b. $\frac{56}{56}$ kg
 - c. $\frac{56}{6}$ kg
 - d. $\frac{42}{56}$ kg

5. Hasil perkalian dari pecahan $5 \times \frac{16}{6}$ adalah.....
 - a. $\frac{56}{30}$
 - b. $\frac{80}{6}$
 - c. $\frac{80}{30}$
 - d. $\frac{30}{16}$

B. Isian !

1. Suatu persegi panjang mempunyai panjang dan lebar berturut – turut 12 cm dan $\frac{30}{4}$ cm. Jika rumus luas persegi panjang = panjang x lebar, berapa cm^2 luas persegi panjang tersebut ?
2. Andi membeli $\frac{1}{2}$ liter bensin. Harga satu liter bensin Rp 9.000,00. Berapa uang yang dikeluarkan Andi ?