



**YAYASAN TA'MIRUL MASJID AGUNG KEMAYORAN SURABAYA
SEKOLAH DASAR TA'MIRIYAH
(TERAKREDITASI "A")
NSS : 104056003655 – NDS : 30041003
Jl. Indrapura No. 2 Telp. (031) 3521978 Surabaya (60175)**

DRILLING Matematika KD 3.2

Mata Pelajaran : Matematika

Kelas : V (Lima)

Nama Siswa : _____

No. Absen :

KD 3.2. Menjelaskan dan melaksanakan perkalian dan pembagian pecahan dan desimal

1. Pilihlah jawaban yang tepat !

1. Usia Doni $\frac{1}{6}$ usia Kak Rina. Jika usia Kak Rina 24 tahun maka usia Doni adalah.... tahun
A. 1 B. 4 C. 5 D. 8

2. Berat satu bungkus roti adalah $\frac{3}{4}$ kg. Berat 26 bungkus roti adalah.... kg
A. 18 B. $18\frac{1}{4}$ C. 19 D. $19\frac{1}{2}$

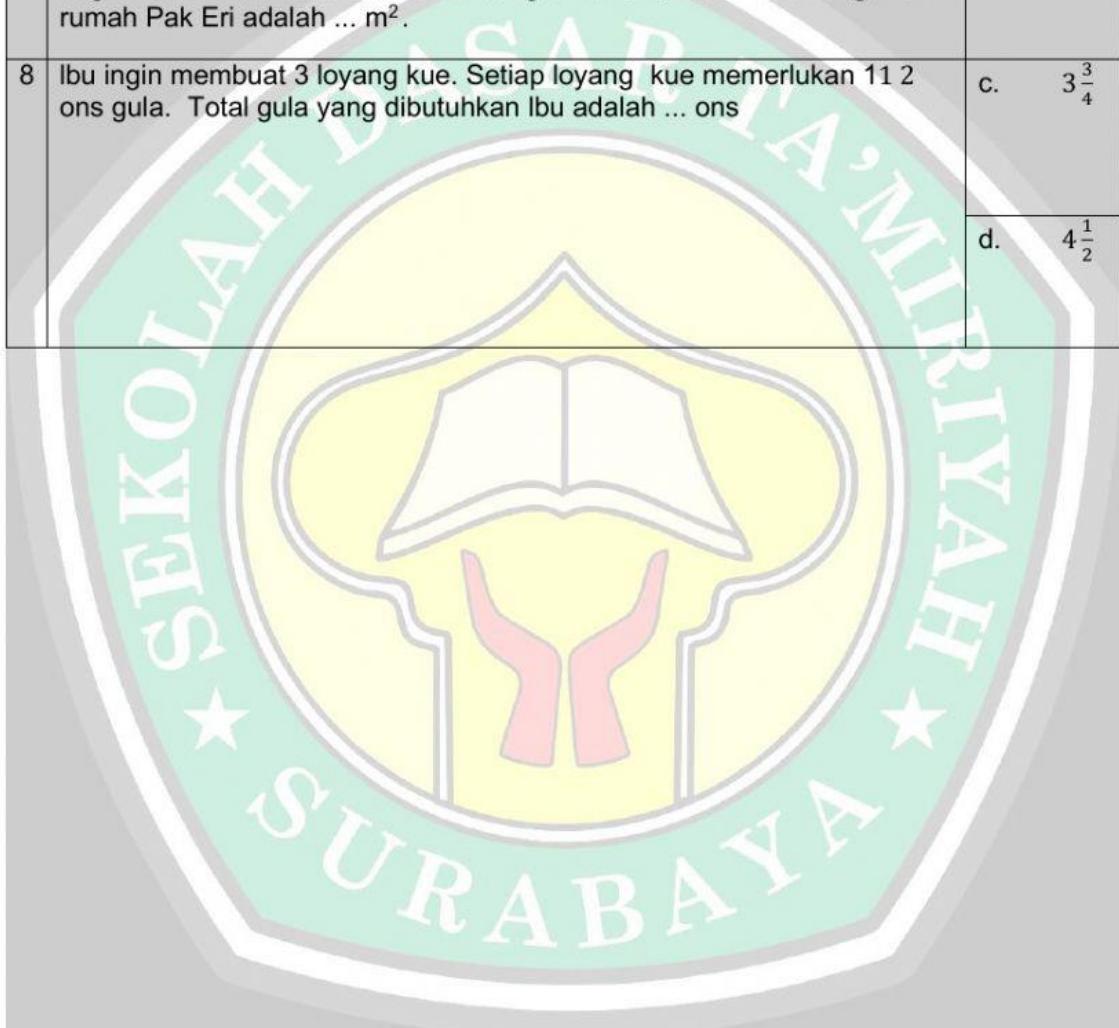
3. Ibu membeli $\frac{1}{4}$ kuintal beras. Banyaknya beras yang dibeli ibu adalahkg
A. 25 B. 50 C. 250 D. 500

4. Rani memiliki 30 butir permen. Sepertiga bagian diberikan kepada Sinta, seperlima bagian diberikan kepada Rizky, sisanya ia kantongi. Banyak permen yang ada di kantong Rani adalah
A. $\frac{7}{15}$ B. 14 C. $\frac{8}{15}$ D. 16

5. Pajak seorang pegawai adalah $\frac{1}{5}$ dari gajinya. Jika pegawai tersebut mendapatkan gaji sebesar Rp3.000.000,00. maka besar pajak yang harus dibayar adalah.
A. Rp300.000,00
B. Rp500.000,00
C. Rp600.000,00
D. Rp1.000.000,00

Jodohkanlah dengan jawaban yang ada di kolom sebelah kiri !

6	Suatu persegi panjang mempunyai panjang dan lebar berturut-turut 12 cm dan $7\frac{1}{6}$ cm. Jika rumus luas persegi panjang =panjang x lebar, maka luas persegi panjang tersebut adalah cm ²	a. 120
7	Luas tanah Pak Eri adalah 600 m ² . Jika $\frac{1}{5}$ bagian dari tanah tersebut akan dibangun rumah, maka luas bangunan rumah Pak Eri adalah ... m ² .	b. 86
8	Ibu ingin membuat 3 loyang kue. Setiap loyang kue memerlukan 11 2 ons gula. Total gula yang dibutuhkan Ibu adalah ... ons	c. $3\frac{3}{4}$ d. $4\frac{1}{2}$



Bacalah teks berikut untuk menjawab soal nomor 1 – 3 !

Pak Tino adalah seorang peternak. Ia memelihara ayam petelur dan ayam pedaging. Jumlah seluruh ayam ada 120 ekor. Jumlah ayam petelur ada $\frac{2}{5}$ bagian dari seluruh ayam.

1. Nyatakan jumlah ayam pedaging dalam bentuk pecahan !
2. Berapakah jumlah ayam petelur?
3. Berapakah jumlah ayam pedaging ?

$$\frac{3}{5}$$

$$\frac{2}{5}$$

48

72

Bacalah teks berikut ini untuk menjawab soal nomor 4 – 5 !

Setiap bulan Pak Yoga mendapatkan penghasilan Rp6.000.000,00. Sejumlah $\frac{4}{5}$ dari penghasilannya digunakan untuk kebutuhan sehari-hari dan sisanya ia tabung.

4. Berapa jumlah yang Pak Yoga gunakan untuk memenuhi kebutuhan sehari-harinya?
5. Berapa jumlah yang Pak Yoga tabung setiap bulannya?
6. Pak Yosi mempunyai $11\frac{1}{2}$ petak sawah. Setiap petak mempunyai luas yang sama, yaitu $\frac{1}{8}$ hektar. Berapa luas sawah Pak Yosi seluruhnya?

Rp. 1.200.000,00

$1\frac{7}{16}$

Rp. 4.800.000,00