

Lembar Kerja Peserta Didik (Pengurangan) STEM

BILANGAN PECAHAN

Kelompok :

Nama Anggota :

-
-
-
-
-
-

DAFTAR ISI

COVER.....	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	iii
CAPAIAN& TUJUAN PEMBELAJARAN.....	iv
PETUNJUK PENGGUNAAN.....	v
SINTAKS STEM.....	vi
KEGIATAN (PENGURANGAN)	
DEFINE THE PROBLEM.....	1
RESEARCH AND IMAGINE.....	2
PLAN & CREAT	3
REDESIGN.....	4
TEST AND EVALUASI.....	5
COMMUNICATE.....	10

Define the Problem
(Mendefinisikan Masalah)

Pasti kita pernah mengonsumsi susu formula apakah kalian sering melihat apa yang ada di kemasan susu tersebut? Pada Tabel gizi kemasan susu formula memberikan informasi penting tentang kandungan nutrisi per takaran saji. Ini membantu orang tua memastikan bayi mendapatkan asupan gizi yang sesuai.

Simak Vidio di bawah ini!



Contoh tabel nilai gizi dari beberapa merk susu formula

Sebagai contoh informasi nilai gizi pada susu formula

[illegible][illegible]

“
Berdasarkan Penjelasan di atas
tuliskan minimal 5 komposisi susu
yang tertera pada susu formula
tersebut?

Jawab

”



“
Research and Imagine

“
Bagaimana kalian menganalisis apa yang
mungkin terjadi jika nilai gizi tidak
seimbang dengan komposisi susu tersebut?
berikan penjelasannya

Jawab

”



Mengapa bayi membutuhkan susu formula sebagai sumber gizi?



Jika Seorang bayi mengalami alergi terhadap susu formula berbahan dasar susu sapi. Apa solusi yang bisa dilakukan oleh orang tua agar bayi tetap mendapatkan nutrisi yang dibutuhkan?



Coba perhatikan soal di bawah ini!



Jika ada anak perempuan ber usia sekitar 14 bulan, dengan berat badan 13kg dan tinggi badan 70 cm. Menurut kalian apakah nilai gizi anak tersebut sudah pas atau melebihi nilai gizi nya?

Jawab



Redesign (Mendesain ulang)

jika menurut kalian nilai gizi anak tersebut melebihi kategori, coba kalian perbaiki dengan menggunakan kalkulator gizi.



Kalkulator Gizi - Teman SiGizi
Teman SiGizi yang diprakarsai oleh Eren Nurul Hikmah adalah salah satu program yang dikembangkan Puskesmas Kecamatan Cakung dengan tujuan...

temansigizi.com

(klik)

Simak vidio di bawah ini!!!



Setelah kalian tonton vidio di atas, jawablah pertanyaan di bawah ini!!

1. Tuliskan beberapa jenis bilangan pecahan yang kalian ketahui:

Jawab:

2. $\frac{2}{5}$ jika di jadikan persen menjadi....

Jawab:

3. bandingkan nilai mana yang lebih besar.....

$\frac{2}{5}$ $\frac{1}{2}$

Jawab:

Letakan Unsur-unsur pecahan berikut pada kolom yang sesuai!

$$\frac{17}{7} = 2 \frac{3}{7}$$



Isi lah jawaban di atas dengan benar!!!

Pembilang

Pecahan Campuran

Penyebut

setelah kalian menonton vidio di halaman 4, kerjakanlah soal di bawah ini!

Coba perhatikan komposisi nilai gizi yang telah di bagikan, lalu kalian kerjakan soal berikut:

Nilai Gizi	SUSU SGM	SUSU DANCOW
PROTEIN	40%	25%
KALSIUM	40%	20%

ubahlah bilangan persen tersebut menjadi bilangan pecahan!

Jawab



Setelah mengubah bilangan persen ke dalam pecahan, kerjakan soal di bawah ini!

1. hitunglah pengurangan dari nilai gizi pada protein susu SGM & susu Dancow tersebut :
2. Hitunglah pengurangan dari nilai gizi pada kalsium susu SGM & susu Dancow tersebut :



Kerjakan soal di bawah ini:



Susu formula merek A mengandung $\frac{5}{6}$ an
susu formula merek B mengandung $\frac{2}{3}$ gram
per takaran saji. Berapa selisih kandungan
kalsium antara kedua merek tersebut?

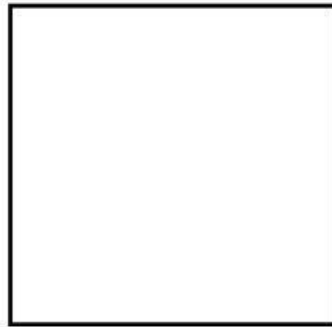
Jawab



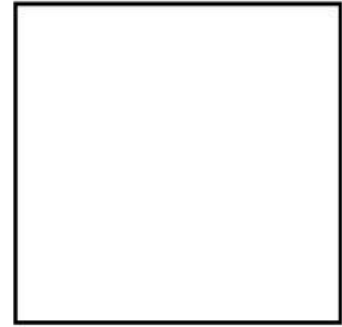
Taruhlah gambar di bawah ini dengan yang di arsir (warna) sebagai pembilang nya!



$$\frac{1}{4}$$



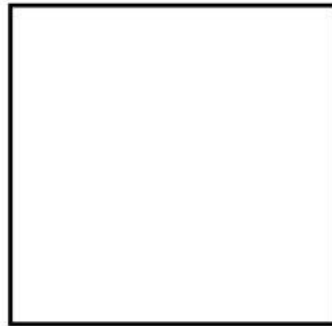
$$\frac{2}{4}$$



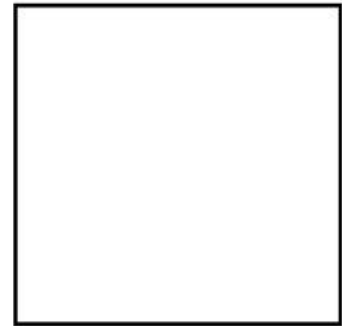
$$\frac{3}{6}$$



$$\frac{6}{12}$$

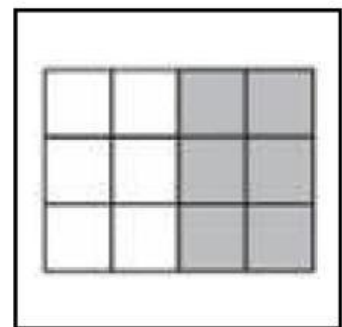
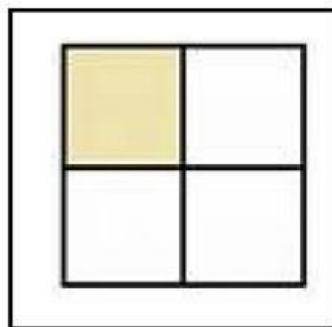
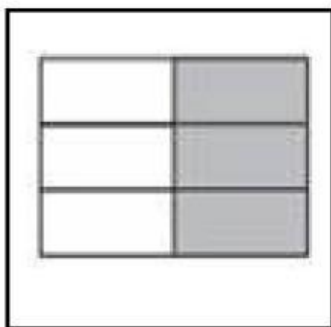
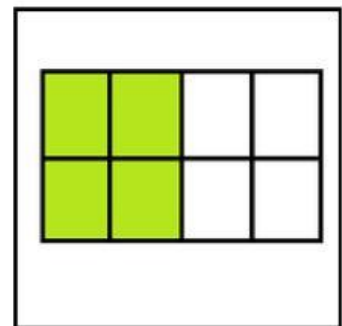
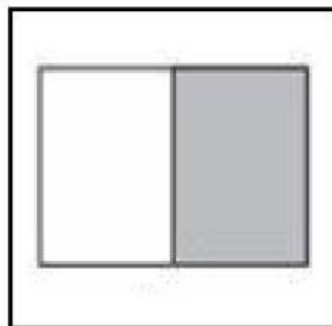
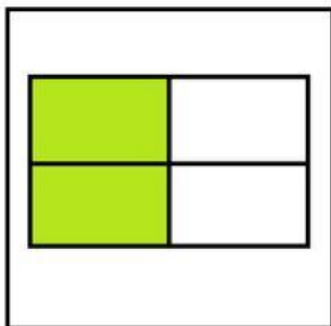


$$\frac{1}{2}$$



$$\frac{4}{8}$$

Taruhlah gambar pecahan di bawah ini kedalam kotak di atas yang tepat!





Communicate (Mengkomunikasikan Hasil)

1. Setelah kalian melakukan beberapa tahapan pada soal di atas, simpulkan apa saja yang kalian ketahui tentang pengurangan bilangan pecahan?

A large, empty rounded rectangle with a thick black border, intended for the student to write their conclusion about fraction subtraction.

2. Pada soal soal yang di berikan di atas, apakah kalian merasa kesulitan? Jelaskan!

A large, empty rounded rectangle with a thick black border, intended for the student to explain any difficulties they encountered.

BIODATA PENULIS



Nama : Adelia Winanda
NIM : 2130206072
TTL : Palembang, 07 Juli 2003
Fakultas : Ilmu Tarbiyah Dan Keguruan
Program Studi : Pendidikan Matematika
Semester : 8 (Delapan)
Jenis Kelamin : Perempuan
Alamat : Kompleks Bougenville Rt 19, Rw 06 kel.
karya baru
E-mail : adeliawinandaa7@gmail.com
Sosmed IG : @adeliawinandaa