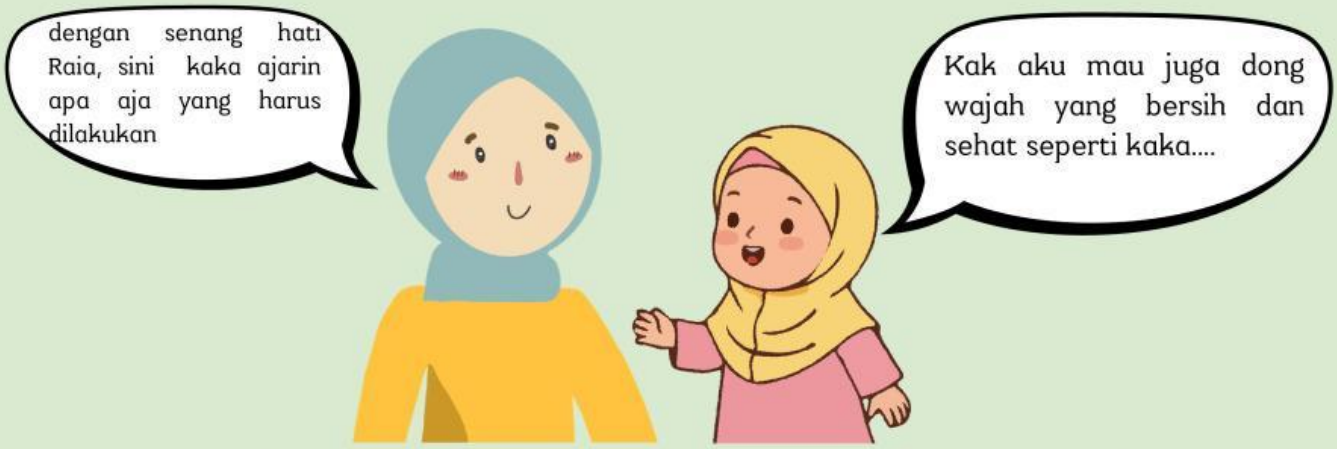
PERMASALAHAN 1



Raia merupakan remaja kelas 8, ia ingin mempunyai wajah bersih dan sehat seperti kakaknya. Malam itu dia melihat kakaknya sedang menggunakan skincare, dengan antusias dia bertanya bagaimana cara memiliki wajah bersih dan sehat seperti kakaknya, dengan senang hati kakaknya memberi tahu, bahwasannya dia menggunakan skincare untuk menjaga kesehatan wajahnya.

Sang kakak juga menyarankan Raia untuk menggunakan skincare namun si kakak juga tidak menganjurkan untuk menggunakan sembarang skincare, Raia diharuskan survey skincare yang aman untuk remaja pemula.

LIVEWORKSHEETS

Keesokan harinya Raia melakukan survey pada teman-teman satu kelasnya untuk mengetahui mereka menggunakan skincare atau tidak.

Nama	Pengguna Skincare	
	Ya	Tidak
Ry	✓	
Dv	✓	
Bi	✓	
Ez		✓
Ay	✓	
Ac		✓
Ef		✓
Gz		✓
Fr	✓	
Qy	✓	

Nama	Pengguna Skincare	
	Ya	Tidak
Ve	✓	
Ed	✓	
Ky	✓	
Jh	✓	
Nl	✓	
Me	✓	
Ma		✓
Dr	✓	
Gn	✓	
Tl	✓	

(Tabel 2)

LIVEWORKSHEETS

MEANINGFULL LEARNING

INTERPRETASI

Dari hasil survey yang telah dilakukan, tuliskan hasil datanya dan mana yang lebih banyak antara pengguna skincare dengan yang tidak?

Pengguna : ...	Bukan Pengguna : ...

Dari hasil survey yang telah dilakukan mana yang lebih banyak antara pengguna skincare dengan yang tidak?

Berdasarkan keterangan diatas informasi apa yang Raia dapatkan?

INFERENSI

Buatlah kesimpulan tentang Modus dari Contoh 1 diatas

LIVEWORKSHEETS

Setelah Raia mengetahui bahwa teman kelasnya mayoritas pengguna skincare, maka Raia melanjutkan melakukan survey kepada teman-temannya yang menggunakan skincare tersebut untuk mengetahui produk apa saja yang digunakan.

Produk	Pengguna							
	1	2	3	4	5	6	7	8
Tabir Surya	✓					✓	✓	✓
Sabun Muka		✓						
Toner				✓				
Pelembab			✓		✓			

Produk	Pengguna						
	9	10	11	12	13	14	15
Tabir Surya			✓				✓
Sabun Muka				✓	✓		
Toner						✓	
Pelembab	✓	✓					

(Tabel 3)

LIVEWORKSHEETS

ANALISIS

Dari hasil survey yang telah dilakukan, tulislah datanya dan tentukan produk apa yang lebih banyak digunakan!

Tabir Surya :	Toner :
Sabun cuci muka:	Pelembab:

Bagaimana Raia menentukan secara matematis untuk mendapatkan dua hasil survey yang Raia harapkan?

Apakah kedua survey tersebut sudah mencukupi untuk mendapatkan hasil wajah bersih dan sehat seperti yang Raia inginkan?

Jika tidak, lantas apa yang harus dilakukan Raia untuk memiliki wajah yang bersih dan sehat dengan aman?

Raia harus mencari tahu brand apa saja yang digunkan oleh temannya, sebab itu bisa menjadi rekomendasi untuk Raia sebagai pemula dalam menggunakan skincare

Produk	Pengguna														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Carasun			✓						✓		✓				
Emina		✓			✓	✓		✓		✓			✓		✓
Azarine							✓							✓	
Pigeon	✓			✓								✓			

(Tabel 4)

LIVEWORKSHEETS

ANALISIS

Dari hasil survey yang telah dilakukan tuliskan hasil data diatas

Carasun :	Azarine :
Emina :	Pigeon :

Tentukan brand yang banyak digunakan berdasarkan hasil data diatas!

Berdasarkan tabel survey diatas, bagaimana cara Raia menentukan hasil - hasil surveynya? Apakah yang dihasilkan Raia berkaitan dengan matematika? Jika iya apa kaitannya tersebut? Jelaskan dengan pendapat kalian sendiri!

EVALUASI

Apa guna / tujuan Raia melakukan kegiatan mengumpulkan dan menyelesaiakn masalah untuk mencapai target wajah bersih & sehat? Jelaskan menurut pendapat kalian!

LIVEWORKSHEETS

INFERENSI

Buatlah kesimpulan dari permasalahan dan penyelesaiannya yang telah dilakukan Raia berdasarkan permasalahan diatas!

EKSPLANASI

Presentasikan/Sajikan hasil kerja kalian di depan guru dan teman-teman kalian

REGULASI DIRI

Setelah selesai menyelesaikan masalah bantulah Raia untuk break dari penyelesaian masalah yang telah dilakukannya

Tarik nafas dalam-dalam tahan sebentar lalu hembuskan dan tenangkan pikiran

Apa sebenarnya yang dimaksud pada permasalahan diatas?

Secara matematis, strategi apa yang tepat untuk menyelesaikan permaslahan ini?

Kembali ke flipbook

LIVEWORKSHEETS