LKPD

Nama Kelompok/Presensi :

1.

2.

3.

4.

Kelas :



PERMUTASI

diharapkan Kalian dapat menjelaskan konsep permutasi, menganalisis permutasi melalui masalah kontekstual, serta mampu menyelesaikan masalah kontekstual yang berkaitan dengan permutasi.

Pertanyaan	Jawaban
pada suatu lomba cerdas cermat yang diikuti oleh 3 regu (regu A, regu B, dan regu C) hanya menyediakan 2 macam hadiah saja yakni hadiah I dan hadiah II. Ada berapa kemungkinan pasangan pemenang hadiah-hadiah itu?Apakah urutan pemenang bisa dibolak balik?Mengapa?	
Tentukan banyaknya susunan 4 huruf berbeda yang dapat diperoleh dari kata SEMARANG.	
Dalam berapa cara, 10 minuman berbeda dapat disusun pada Freezer Swalayan?	

LIVEWORKSHEETS

LKPD



PERMUTASI

diharapkan Kalian dapat menjelaskan konsep permutasi, menganalisis permutasi melalui masalah kontekstual, serta mampu menyelesaikan masalah kontekstual yang berkaitan dengan permutasi.

Pertanyaan	Jawaban
Sebuah organisasi yang beranggotakan 8 orang ingin membuat susunan pengurus harian yang terdiri dari 4 posisi, yaitu ketua, wakil, sekretaris, dan bendahara. Berapakah kemungkinan peluang susunan panitia yang bisa dibuat?	
Berapa banyak permutasi dari huruf-huruf pada kata STATISTIKA ?	
Dalam sebuah keluarga yang terdiri atas ayah, ibu, dan 5 orang anaknya, akan makan bersama duduk mengelilingi meja bundar. Jika ayah dan ibu duduknya selalu berdampingan, maka banyak cara mereka duduk mengelilingi meja bundar tersebut ada	

LIVEWORKSHEETS