



Nama Siswa :

Topik : AKM Numerasi

Kelas :

No. 1

Perhatikan keterangan pada gambar lift di bawah ini!



Andi
95 kg



Rosa
83 kg



Joni
35 kg

Lift sudah berisi 5 orang dengan jumlah berat badan 380 kg.

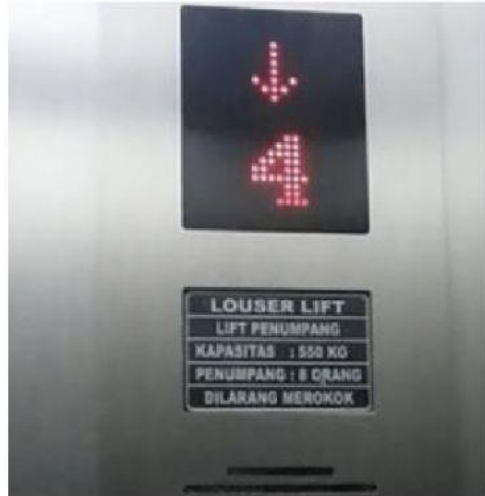
Di luar lift, Andi, Rosa dan Joni akan masuk ke dalam lift yang sama.

Saat lift kosong, berapa paling banyak orang dengan berat badan sama dengan Andi yang dapat masuk?

- 1
- 5
- 6
- 8

No. 2

Perhatikan keterangan pada gambar lift di bawah ini!



Andi
95 kg



Rosa
83 kg



Joni
35 kg

Lift sudah berisi 5 orang dengan jumlah berat badan 380 kg.

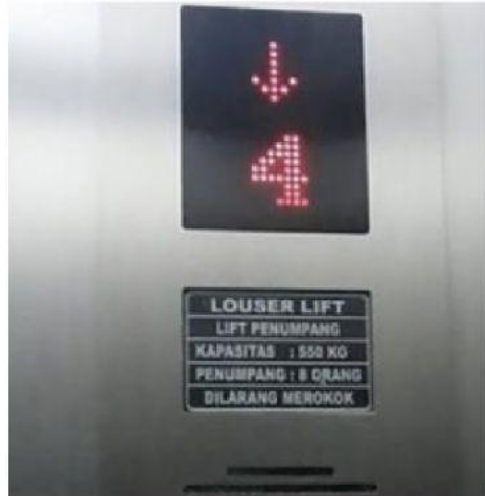
Di luar lift, Andi, Rosa dan Joni akan masuk ke dalam lift yang sama.

Apabila ada yang bergabung dengan kelima orang yang ada di dalam lift, apakah kondisi berikut memungkinkan? Berilah tanda ✓ pada kolom "Benar" dan "Salah" pada setiap pernyataan!

Pernyataan	Benar	Salah
Andi, Rosa, dan Joni dapat masuk dan menggunakan lift secara bersama – sama		
Lift sudah tidak dapat diisi lagi		

No. 3

Perhatikan keterangan pada gambar lift di bawah ini!



Andi
95 kg



Rosa
83 kg



Joni
35 kg

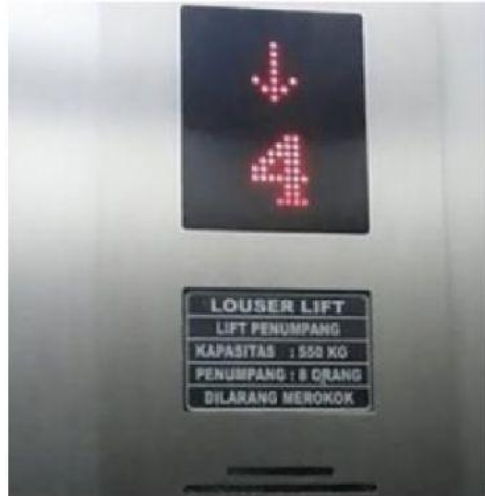
Lift sudah berisi 5 orang dengan jumlah berat badan 380 kg.

Di luar lift, Andi, Rosa dan Joni akan masuk ke dalam lift yang sama.

Apabila Andi masuk lift dengan membawa barang seberat 6 kg dan bergabung dengan kelima orang yang di dalam lift, berapa kilo kapasitas lift yang tersisa ?

No. 4

Perhatikan keterangan pada gambar lift di bawah ini!



Andi
95 kg



Rosa
83 kg



Joni
35 kg

Lift sudah berisi 5 orang dengan jumlah berat badan 380 kg.

Di luar lift, Andi, Rosa dan Joni akan masuk ke dalam lift yang sama.

Keluarga Dewi juga ingin masuk ke dalam lift. Mereka akan bergabung dengan kelima orang di dalam lift. Keluarga Dewi terdiri atas Ayah (72) kg, ibu 63 (kg), Feri 33 (kg) dan Dewi (45)kg. Mereka membawa beberapa kardus.

Pasangkanlah nama anggota keluarga Dewi dengan berat kardus paling berat yang dapat dibawa masuk! Pasangkanlah dengan menarik garis!

Anggota Keluarga

Berat Kardus

Ayah, Ibu, dan Feri

29 Kg

Ayah, Feri, dan Dewi

20 Kg

Ibu, Dewi dan Feri

19 Kg

2 Kg