



Lift Pengangkut Barang

PENEGAK (SMA)
I-2018-CH-07b

Sekumpulan berang-berang perlu membawa barang menggunakan sebuah lift pengangkut barang ke atas. Hari sudah malam, dan layanan lift akan dihentikan. Petugas hanya memberi kesempatan untuk dua kali naik. Kapasitas angkut lift untuk sekali jalan adalah 30 kg.



Tantangan:

Aturlah sehingga sebanyak mungkin barang yang bisa diangkut dengan hanya dua kali naik? Pilih berat barang yang akan diangkut di lift pertama dan kedua.

