



Sebuah pesawat luar angkasa sedang melakukan misi eksplorasi dan membawa bahan bakar sebesar 5×10^6 liter. Setiap jamnya, pesawat menggunakan bahan bakar sebesar 2×10^4 liter.

a. Buatlah rumus yang menggambarkan jumlah bahan bakar yang digunakan setelah t jam.

b. Hitung berapa banyak bahan bakar yang digunakan setelah 5 jam.

c. Berapa sisa bahan bakar setelah 5 jam?

