

Nama :

Abseb :

### **Sarapan Matematika**

1. Kota A dan B jaraknya 120 km. Kecepatan mobil dari kota A ke kota B rata-rata per jam 40 km. Lama perjalanan adalah ... jam
2. Ayah mengendarai mobil ke rumah nenek yang berjarak 30 km dari rumah, ayah berangkat pada pukul 10.00 pagi. Jika ayah mengendarai mobil dengan kecepatan 45 km/ jam, pada pukul berapa ayah tiba di rumah nenek?
3. Yudi naik kereta api tiba pukul 11.00 siang. Jika kecepatan kereta api 80 km/jam dan jarak yang ditempuh adalah 120 km, maka kereta api mulai berangkat pada pukul....
4. Suatu bak mandi mempunyai ukuran panjang 60 cm, lebar 50 cm, dan tinggi 50 cm. Bak mandi diisi air dari kran. Air kran dapat mengisi bak hingga penuh selama 15 menit. Berapa liter/menit debit air yang mengalir dalam kran tersebut?
5. Suatu tangki minyak tanah berisi 6000 liter. Seluruh minyak tanah tersebut dialirkan ke dalam drum selama 30 menit. Debit minyak tanah tersebut dalam satuan  $\text{m}^3/\text{jam}$  adalah...