

Nama :

Arahan : Suaikan soalan dan jawapan

1. Pada musim perayaan, Lebu Raya Utara selatan telah dilalui oleh 1.5 juta kenderaan.  $\frac{2}{8}$  juta adalah kenderaan perkhidmatan awam,  $\frac{1}{2}$  juta adalah bas persiaran dan selebihnya kenderaan persendirian. Kirakan bilangan kenderaan persendirian.

$$2.67 \text{ juta} = 2\,670\,000$$

$$\frac{3}{4} \text{ juta} = 750\,000$$

$$\frac{1}{2} \text{ juta} = 500\,000$$

$$\begin{array}{r} 2\,670\,000 \\ - 750\,000 \\ \hline 1\,920\,000 \end{array} \quad \begin{array}{r} 1\,920\,000 \\ - 500\,000 \\ \hline 1\,420\,000 \end{array}$$

2. Sebuah syarikat alat tulis telah mengeluarkan sebanyak 2.67 juta alat tulis.  $\frac{3}{4}$  juta pambais,  $\frac{1}{2}$  juta pensil warna dan selebihnya adalah pen merah dan pen biru. Berapa pen merah dan pen biru yang dihasilkan.

$$1.5 \text{ juta} = 1\,500\,000$$

$$\frac{2}{8} \text{ juta} = 250\,000$$

$$\frac{1}{2} \text{ juta} = 500\,000$$

$$\begin{array}{r} 1\,500\,000 \\ - 250\,000 \\ \hline 1\,250\,000 \end{array} \quad \begin{array}{r} 1\,250\,000 \\ - 500\,000 \\ \hline 750\,000 \end{array}$$

3. Puan Fatimah telah mengeluarkan 0.025 juta kuih tart jem untuk sambutan hari raya. Jika 100 biji kuih tart jem nenas memerlukan 1.7 kilo jem nenas, berapa kilo jem nenas yang diperlukan untuk menghasilkan kuih tersebut.

$$0.025 \text{ juta} = 25\,000$$

$$1.7 \text{ kg} \div 100 = 0.017 \text{ kg}$$

$$\begin{array}{r} 0.017 \text{ kg} \\ \times 25\,000 \\ \hline 425.000 \text{ kg} \end{array}$$

4. Sebuah pasaraya besar telah mengedarkan  $\frac{7}{8}$  juta pamlet untuk pelanggannya,  $\frac{3}{4}$  juta pamlet pula telah diletakkan kaunter khidmat pelanggan dan manakala selebihnya masih belum dicetak. Jika pihak pengurusan memerlukan 2.75 juta pamlet, berapakah yang perlu pihak pengurusan untuk mencetak pamlet tersebut.

$$0.034 \text{ juta} = 34\,000$$

$$34\,000 \times 25 = 850\,000$$

$$\begin{array}{r} 850\,000 \\ \times 12 \\ \hline 10\,200\,000 \end{array}$$

5. Encik Ahmad telah menghasilkan benih-benih ikan yang bermutu tinggi untuk bekalan pentemak-pentemak ikan di daerahnya. Jika seorang pentemak ikan memerlukan 0.034 juta benih ikan setiap bulan, berapakah benih ikan yang perlu dikeluarkan oleh Encik Ahmad untuk 25 pentemak ikan dalam masa satu tahun.

$$2.75 \text{ juta} = 2\,750\,000$$

$$\frac{7}{8} \text{ juta} = 875\,000$$

$$\frac{3}{4} \text{ juta} = 750\,000$$

$$\begin{array}{r} 2\,750\,000 \\ - 875\,000 \\ \hline 1\,875\,000 \end{array} \quad \begin{array}{r} 1\,875\,000 \\ - 750\,000 \\ \hline 1\,125\,000 \end{array}$$