

UNIT 1

NOMBOR DAN OPERASI

Nombor Bulat hingga tujuh digit

- Nombor 2 478 965

Digit	2	4	7	8	9	6	5
Nilai Tempat	Juta	Ratus ribu	Puluh ribu	Ribu	Ratus	Puluh	Sa
Nilai Digit	3 000 000	400 000	70 000	8 000	900	60	5

- Nombor disebut bermuladari nilai tempat terbesar dari kiri ke kanan.
Nombor di atas disebut : -
- **Tiga juta empat ratus tujuh puluh lapan ribu sembilan ratus enam puluh lima**

Pembundaran Nombor Bulat



- Bundarkan kepada ribu terdekat :

1 3 4 (7) 6 8

- Digit 4 adalah nombor yang ingin dibundarkan.
- Digit 7 adalah nombor di sebelah **KANAN**.
- 7 adalah lebih besar daripada 5, maka, tambahkan 1 pada digit yang dibundarkan dan setiap digit di sebelah **KANAN** digantikan dengan 0.
- Jawapannya ialah :

1 3 5 0 0 0

- Bundarkan kepada ribu terdekat :

1 3 4 (2) 7 9

- Digit 4 adalah nombor yang ingin dibundarkan.
- Digit 2 adalah nombor di sebelah **KANAN**.
- 2 adalah lebih kecil daripada 5, maka, kekalkan digit yang dibundarkan dan setiap digit di sebelah **KANAN** digantikan dengan 0.
- Jawapannya ialah :

1 3 4 0 0 0

Perpuluhan dan Pecahan Juta

- 4 800 000 dalam perpuluhan dan pecahan juta.
- Perpuluhan juta :

$$\begin{aligned} \text{CARA 1 : } \quad 4\,800\,000 &= \left(\frac{4\,800\,000}{1\,000\,000}\right) \text{ juta} \\ &= \left(\frac{48}{10}\right) \text{ juta} \\ &= 4.8 \text{ juta} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{CARA 2 : } \quad 4\,800\,000 &= (4\,800\,000 \div 1\,000\,000) \text{ juta} \\ &= 4.8 \text{ juta} \end{aligned}$$

- Pecahan juta : $\left(\frac{4\,800\,000}{1\,000\,000}\right) \text{ juta}$
- $= \frac{48}{10} \text{ juta}$
- $= 4\frac{4}{5} \text{ juta}$

Operasi Bergabung dalam Nombor Bulat



B	O	D	M	A	S
Bracket / Kurungan ()	Of	Division / Bahagi ÷	Multiplication/ Darab ×	Addition/ Tambah +	Subtraction/ Tolak −