

NOTA RINGKAS

UNIT 4

MASA DAN WAKTU



Sistem 12 Jam dan 24 Jam

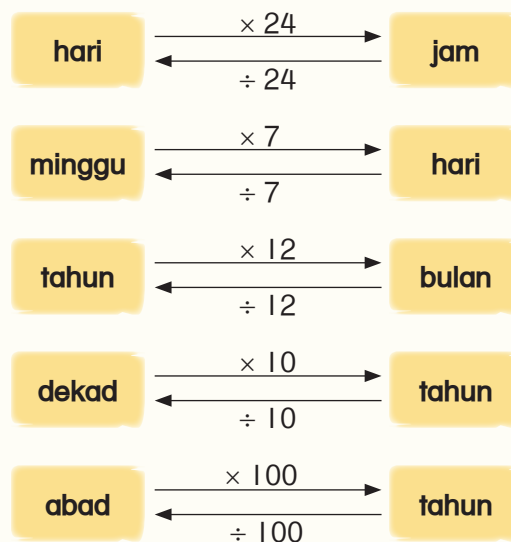


Alaf, Abad, Dekad dan Tahun

- 1 dekad = 10 tahun
- 1 alaf = 1 000 tahun
- 1 abad = 100 tahun



Tukar Unit





Tambah Masa

Contoh: 42 jam + 25 jam = _____ hari _____ jam

	hari	jam
		4 2
+		2 5
	0	6 7
+	2	- 4 8
	2	1 9

1 hari = 24 jam
 2 hari = 48 jam

= 2 hari 19 jam



Tolak Masa

Contoh: 72 jam – 25 jam = _____ hari _____ jam

	hari	jam
		7 2
-		2 5
		4 7
+	1	- 2 4
	1	2 3

= 1 hari 23 jam



Darab Masa

Contoh: $18 \text{ hari} \times 6 =$ _____ minggu _____ hari

	minggu	hari
		1 8
×		6
		1 0 8
+	1 5	- 1 0 5
	1 5	3

1 minggu = 7 hari
15 minggu = 105 hari

= 15 minggu 3 hari



Bahagi Masa

Contoh: $152 \text{ tahun} \div 4 =$ _____ dekad _____ tahun

$$\begin{array}{r}
 38 \text{ tahun} \\
 4 \overline{) 152 \text{ tahun}} \\
 \underline{- 12} \\
 32 \\
 \underline{- 32} \\
 0
 \end{array}$$

	dekad	tahun
		3 8
+	3	- 3 0
	3	8

= 3 dekad 8 tahun