

Nama :

Tarikh :



Masa dan Waktu

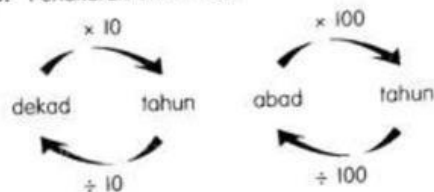
Tema 2: Sukatan dan Geometri

NOTA BESTARI

Halaman Buku Teks: 143 – 160

- Waktu ialah tempoh masa bagi sesuatu peristiwa.
- Hubungan antara unit masa:
 $1 \text{ dekad} = 10 \text{ tahun}$
 $1 \text{ abad} = 100 \text{ tahun}$

- Penukaran unit masa:



Soalan Objektif

Arahan: Jawab semua soalan. Pilih satu jawapan yang betul.

11.1 Perkaitan dalam Masa

- 5.2 abad = _____ tahun
 A 52 C 5 200
 B 520 D 52 000
- 480 tahun = _____ dekad
 A 0.48 C 48
 B 4.8 D 480
- 5 abad 3 dekad = _____ tahun
 A 53 C 530
 B 503 D 5 030
- Antara yang berikut, yang manakah benar?
 A 0.57 dekad = 57 tahun
 B 132 tahun = 13.2 abad
 C 21 dekad = 2.1 tahun
 D 249 tahun = 2.49 abad

11.2 Penambahan Masa

- 5 dekad 9 tahun + 7 dekad 8 tahun = _____ dekad
 A 12.17 C 13.17
 B 12.7 D 13.7
- 29 tahun + 320 tahun + 56 tahun = _____ abad
 A 0.405 C 40.5
 B 4.05 D 405

11.3 Penolakan Masa

- 6.5 dekad – 8 tahun – 13 tahun =
 A 39.5 tahun C 44 tahun
 B 43.5 tahun D 57 tahun
- 3.2 abad – 135 tahun = _____ tahun
 = 1 abad
 A 850 C 8.5
 B 85 D 0.85

11.4 Pendaraban Masa

9. $24 \text{ tahun} \times 26 =$ dekad tahun
A 6 dekad 2.4 tahun
B 6 dekad 24 tahun
C 62 dekad 0.4 tahun
D 62 dekad 4 tahun
10. $K \text{ tahun} \times 5 = 5 \text{ dekad } 5 \text{ tahun}$
Cari nilai K.
A 0.11 C 11
B 1.1 D 110

11.5 Pembahagian Masa

11. $3 \text{ dekad } 2 \text{ tahun} \div 8 =$
A 400 tahun C 4 tahun
B 40 tahun D 0.4 tahun
12. Berapa tahunkah yang terdapat dalam 76 abad?
A 7.6 C 760
B 76 D 7 600

Penyelesaian Masalah Melibatkan

11.6 Masa

13. Suzila bekerja di Kuala Lumpur selama 3.5 dekad. Berapa tempoh, dalam tahun, dia bekerja di Kuala Lumpur?

- A 35 C 3.5
B 32 D 3.12

14.



Hitung beza masa antara kedua-dua tahun itu. Berikan jawapan dalam dekad.

- A 440 C 4.4
B 44 D 0.44

15. Nisha berumur 13 tahun. Neneknya adalah 7 kali lebih tua daripadanya. Berapakah umur neneknya?

- A 9 dekad 1 tahun
B 9 abad 1 tahun
C 91 dekad
D 91 abad

16. Encik Zaidi mula bekerja sebagai seorang guru pada tahun 1970. Pada tahun 2000, dia dinaikkan pangkat ke Penolong Kanan dan 5 tahun kemudian, dia menjadi Guru Besar. Dia bersara selepas tempoh 3 tahun. Hitung tempoh perkhidmatannya.

- A 29 tahun C 55 tahun
B 39 tahun D 60 tahun