

Nama : _____

Masa dan Waktu

1.

Purata jangka hayat biasa bagi sejenis serangga ialah kira – kira 2 minggu 5 hari.

- i) Nyatakan jangka hayat serangga itu dalam hari.

1 minggu = _____ hari

Jawapan : _____

[1 markah]

- ii) Adibah meminjam sejumlah wang dari ibunya. Dia membayar semula pinjaman itu secara ansuran dalam masa 42 bulan. Berapa lamakah, dalam tahun dan bulan, dia habis membayar semua pinjaman itu?

1 Tahun = _____ bulan

Jawapan : _____

[2 markah]

2. Azizan membeli rumahnya semasa dia berumur 30 tahun 5 bulan. Umur Azizan sekarang ialah 66 tahun.

- i) Cari usia, dalam tahun dan bulan , rumah Azizan.

_____ - _____ = _____

[2 markah]

- ii) Usia rumah datuk Azizan adalah 2 kali usia rumahnya. Cari usia, dalam tahun dan bulan, rumah datuknya.

_____ x _____ = _____

[2 markah]

3. Berikut menunjukkan perbualan antara Cikgu Fitrizan dengan Haikal.



- i) Hitung umur Cikgu Fitrizan, dalam tahun.

_____ x _____ = _____

[2 markah]

- ii) Pada 5 tahun akan datang, berapakah umur Cikgu Fitrizan dalam dekad dan tahun ?

1 dekad = _____ 10 tahun

Jawapan : _____

[2 markah]

4. Rajah di bawah menunjukkan tempoh orbit bagi Planet Marikh . Tempoh orbit ialah tempoh masa yang diambil untuk membuat 1 putaran lengkap mengelilingi Matahari.

Marikh Tempoh orbit : 165 tahun

- i) Nyatakan tempoh orbit Marikh dalam dekad dan tahun.

1 dekad = _____ tahun

Jawapan : _____

[1 markah]

- ii) Hitungkan tempoh masa yang diambil oleh Marikh untuk membuat 5 putaran lengkap mengelilingi Matahari. Beri jawapan dalam abad dan tahun.

1 Abad = _____ tahun

_____ x _____ = _____

[2 markah]

5. Rajah di bawah menunjukkan sebuah jam digital.



- i) Nyatakan waktu itu dalam perkataan.

[1 markah]

- ii) Tuliskan waktu itu dalam system 12 jam.

[1 markah]

- iii) Berapakah waktu sebelum 50 minit

_____ - _____ = _____