

PENYELESAIAN MASALAH TEMPOH MASA MATEMATIK TAHUN 6

NAMA : _____

KELAS : _____

Tonton video berikut berulang kali untuk memahami topik yang dipelajari. Tulis jalan kira dalam buku tulis dan masukkan jawapan di ruangan yang disediakan.

Disediakan Cikgu Normizah Amir Hamzah

Taip jawapan di ruangan yang disediakan

Selesaikan masalah berikut.

- a Anthiri dan keluarganya menaiki feri ke Pulau Langkawi dari Kuala Kedah untuk bercuti. Feri bertolak pada jam 1420. Mereka sampai di Jeti Kuah, Pulau Langkawi pada jam 1605. Kira tempoh, dalam jam dan minit, perjalanan mereka itu.

Tempoh masa = Akhir – Mula

	Jam	Minit
	16	05
–	14	20

_____ jam _____ minit

- b Danish dilahirkan pada 10 November 2004. Ayahnya dilahirkan pada 7 Jun 1970. Berapakah beza umur mereka?

	Tahun	Bulan	Hari
	2004	11	10
–	1970	6	7

_____ tahun _____ bulan _____ hari

Taip jawapan di ruangan yang disediakan

- c Jadual yang tidak lengkap di bawah memaparkan maklumat tentang satelit yang dilancarkan oleh Amerika Syarikat bagi mengumpul imej di permukaan bumi.

Jenis satelit	Tarikh lancar	Tarikh tamat	Tempoh
Landsat 5	1 Mac 1984	5 Jun 2013	
Landsat 7	15 April 1999	11 Januari 2015	

- Kira tempoh dan lengkapkan jadual di atas.
- Satelit yang manakah lebih lama berada di angkasa, dan berapa lamakah perbezaan masa itu?

- i. Landsat 5

	Tahun	Bulan	Hari
	2013	6	5
—	1984	3	1

_____ tahun _____ bulan _____ hari

Landsat 7

	Tahun	Bulan	Hari
	2015	1	11
—	1999	4	15

_____ tahun _____ bulan _____ hari

- ii

		Tahun	Bulan	Hari
	Landsat 5			
—	Landsat 7			

_____ tahun _____ bulan _____ hari

Taip jawapan di ruangan yang disediakan

- d Jadual kereta api yang ditunjukkan telah terkoyak. Tempoh perjalanan kereta api itu ialah 3 jam 45 minit. Bilakah waktu kereta api itu tiba ke destinasiya?

Destinasi	Bertolak	Tiba
Tenom	jam 1025	

Akhir = Mula + Tempoh Masa

	Jam	Minit
	10	25
+	3	45

Jam _____

- e Kim Leong menghadiri Kursus PLKN selama 3 bulan 5 hari. Kursusnya itu berakhir pada 31 Disember 2016. Bilakah tarikh kursus itu bermula?

Mula = Akhir – Tempoh

	Tahun	Bulan	Hari
	2016	12	31
–		3	5

Tarikh kursus bermula = _____