

ÉXITO MATHS2.0 2021

INSTRUMEN 4

MoLeKuL
**THINK IT EASY
(TIE)**
TAHUN 6



Masa dan Waktu

KERTAS 1	/5
KERTAS 2	/20
JUMLAH	/25

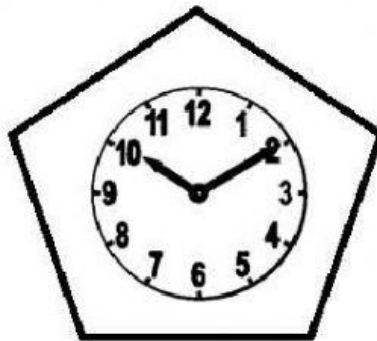
UNIT SAINS DAN MATEMATIK
SEKTOR PEMBELAJARAN

JABATAN PENDIDIKAN WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR

KERTAS 2
PAPER 2

Soalan 1(a)
Question 1(a)

Rajah 1 menunjukkan waktu pada suatu muka jam.
Diagram 1 shows the time on a clock face.



Rajah 1
Diagram 1

Nyatakan waktu pada muka jam itu.
State the time shown on the clock face.

1 Markah
1 Mark

Soalan 1(b)
Question 1(b)

Berikut menunjukkan waktu pada sebuah jam digital.
The following shows the time on a digital clock.



Tuliskan waktu itu dalam perkataan.
Write the time shown in words.

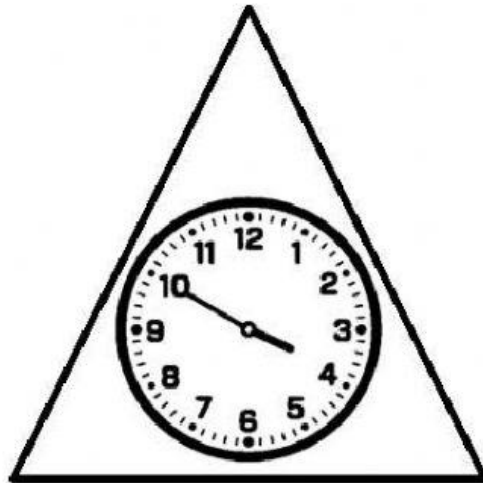
1 Markah
1 Mark

Soalan 2(a)

Question 2(a)

Rajah 2 menunjukkan waktu pada suatu permukaan jam.

Diagram 2 shows the time on a clock face.



Rajah 2

Diagram 2

Tukarkan waktu itu kepada sistem 24 jam.

Write the time shown in 24-hour system.

1 Markah

1 Mark

Soalan 2(b)

Question 2(b)

Jadual 1 menunjukkan waktu yang tidak lengkap.

Table 1 shows an incomplete table.

Sistem 12 jam 12-hour system	Sistem 24 jam 24-hour system
Pukul 12:40 p.m. 12:40 p.m.	
	Jam 1725 1725 hours

Jadual 1

Table 1

Lengkapkan jadual itu.

Complete the table.

2 Markah

2 Marks

Soalan 3(a)

Question 3(a)

Berikut menunjukkan jadual yang tidak lengkap.

The following shows an incomplete table.

Program <i>Programme</i>	Waktu mula <i>Starting time</i>	Waktu akhir <i>Ending time</i>	Tempoh masa <i>Duration</i>
Teroka Makanan Seimbang <i>Explore Balanced Meal</i>	8:15 a.m.	9:35 a.m.	
Tayangan Khas: Maafkan Saya Cikgu <i>Special Broadcast: Forgive Me Teacher</i>	8:30 p.m.	11:15 p.m.	

Lengkapkan tempoh masa program pada jadual itu.

Complete the duration in the table above.

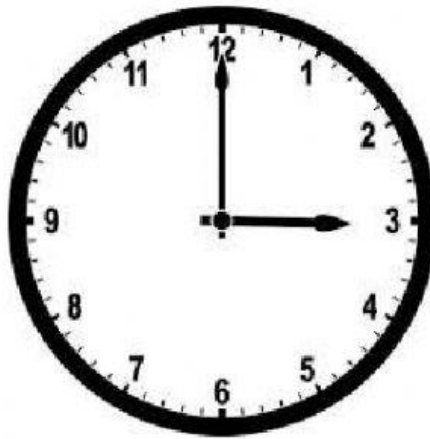
2 Markah
2 Marks

Soalan 3(b)

Question 3(b)

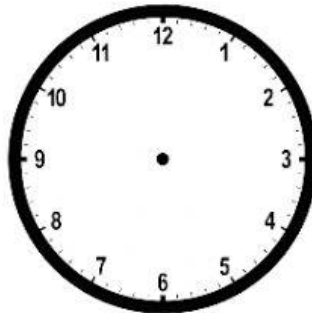
Rajah 3 menunjukkan waktu pada muka jam di sebuah hotel.

Diagram 3 shows the time on a clock face in a hotel.



Rajah 3

Diagram 3

Lukis jarum jam dan jarum minit untuk menunjukkan waktu $\frac{1}{4}$ jam selepas waktu pada Rajah 3.Draw the hour and minute hand to show $\frac{1}{4}$ hours after the time shown in Diagram 3.

3 Markah

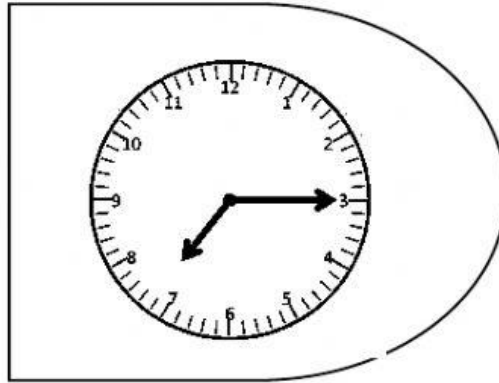
3 Marks

Soalan 4(a)

Question 4(a)

Rajah 4 menunjukkan waktu Imran bertolak ke sekolah pada waktu pagi untuk menghadiri latihan bola sepak.

Diagram 4 shows the time Imran set off in the morning to school for soccer practice.



Rajah 4
Diagram 4

- i. Nyatakan waktu itu dalam sistem 12 jam.

State the time above in 12-hour system.

- ii. Perjalanan Imran ke sekolah mengambil tempoh masa $\frac{1}{2}$ jam.

Imran's journey to school takes $\frac{1}{2}$ hours.

Pukul berapakah dia sampai?

What time did he arrive?

2 Markah

2 Marks

Soalan 4(b)

Question 4(b)

Berikut menunjukkan perbualan antara Razak dan Malina.

The following shows a conversation between Razak and Malina.

Semalam saya sampai rumah
pada pukul 3.15 petang.

*Yesterday I arrived home at 3:15
in the evening.*

Oh ye ke! Saya pula sampai
rumah 20 minit sebelum awak.

*Oh, is it! I arrived home 20
minutes before you.*



Razak



Malina

i) Pukul berapakah Malina sampai ke rumahnya?

What time did Malina arrived home?

ii) Suaikan waktu yang betul.

Match the right time.

3:15 p.m.

Jam 1515
1515 hours

Jam 0315
0315 hours

Jam 3015
3015 hours

3 Markah

3 Marks