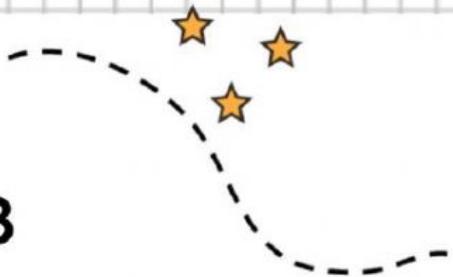


# **ÉXITO MATHS2.0**

## **2021**

**INSTRUMEN 3**



## **MoLeKuL**

# **THINK IT EASY**

## **(TIE)**

### **TAHUN 6**



---

**Peratus**  
**Wang**

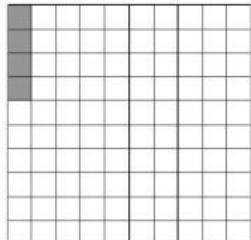
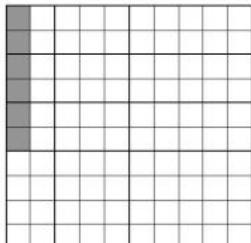
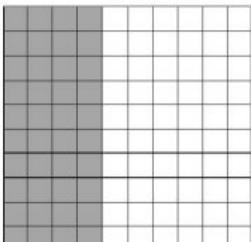
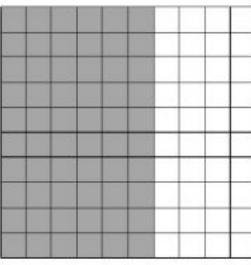


KERTAS 1	/5
KERTAS 2	/20
JUMLAH	/25

UNIT SAINS DAN MATEMATIK  
SEKTOR PEMBELAJARAN  
JABATAN PENDIDIKAN WILAYAH PERSEKUTUAN KUALA LUMPUR

**KERTAS 1**  
**PAPER 1**

- 1 Antara berikut, yang manakah mewakili nilai 40%?  
*Which of the followings represents 40%?*

**A****B****C****D**

2  $\text{RM}18\,473.50 + \text{RM}3\,411.30 =$

- A** RM15 062.20
- B** RM21 884.80
- C** RM24 363.20
- D** RM52 583.80

**3** 20% daripada RM200 ialah

*20% of RM200 is*

- A** RM10
- B** RM40
- C** RM1 000
- D** RM4 000

**4** Aini melabur sebanyak RM20 000 di sebuah syarikat hartanah di Kuala Lumpur. Pada akhir tahun, dia menerima dividen sebanyak 5%.

*Aini invested RM20 000 in a real estate company in Kuala Lumpur. She gets a dividend of 5% by the end of the year.*

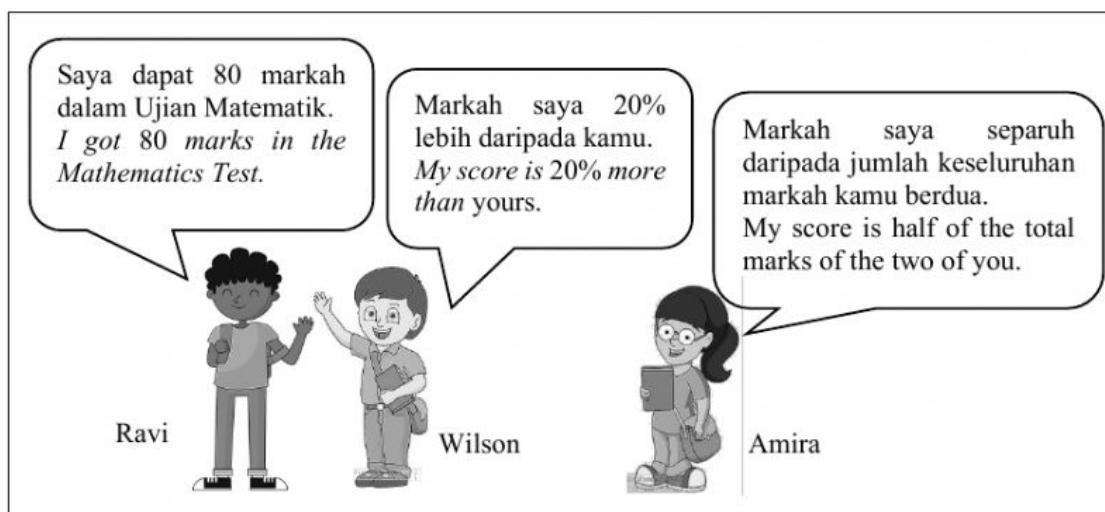
Hitung nilai dividen yang diterima oleh Aini pada akhir tahun itu.

*Calculate the amount of dividend received by Aini at the end of that year.*

- A** RM1 000
- B** RM4 000
- C** RM100 000
- D** RM400 000

**5** Berikut menunjukkan perbualan antara tiga orang rakan semasa pulang dari perpustakaan.

*The following shows a conversation between three friends on their way home from the library.*



Hitung markah yang diperolehi oleh Amira.

*Calculate the marks obtained by Amira.*

- A** 48
- B** 50
- C** 88
- D** 90

**KERTAS 2**  
**PAPER 2****Soalan 1(a)**  
**Question 1(a)**

Rajah 1 menunjukkan suatu kad nombor.

*Diagram 1 shows a number card.*

**90%**

Rajah 1

*Diagram 1*

Tulis peratusan pada kad nombor itu dalam perkataan.

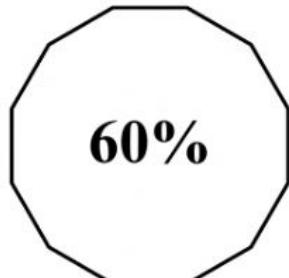
*Write the percentage in words.*

1 Markah  
1 Mark

**Soalan 1(b)**  
**Question 1(b)**

Rajah 2 menunjukkan satu kad nombor.

*Diagram 2 shows a number card.*



Rajah 2  
*Diagram 2*

Berdasarkan Rajah 2, lorekkan segi empat tepat berikut yang mempunyai nilai yang sama.

*Based on Diagram 2, shade the rectangle that has the same value.*



	1 Markah 1 <i>Mark</i>
--	---------------------------

**Soalan 2(a)**  
**Question 2(a)**

RM18 000 + RM1 500.60 =

1 Markah  
*1 Mark*

**Soalan 2(b)**  
**Question 2(b)**

Rajah 3 menunjukkan beberapa keping wang kertas Malaysia.

*Diagram 3 shows a few pieces of Malaysian notes.*



1 keping

1 piece

2 keping

2 pieces

10 keping

10 pieces

*Rajah 3  
Diagram 3*

Berapakah jumlah nilai kesemua wang kertas itu?

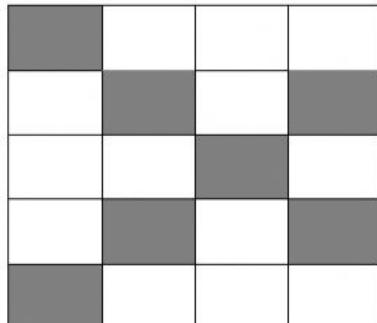
*How much is the total amount of all the notes?*

	2 Markah 2 Marks
--	---------------------

**Soalan 3(a)**  
**Question 3(a)**

Rajah 4 menunjukkan beberapa segi empat tepat yang dilorek.

*Diagram 4 shows several boxes that have been shaded.*



Rajah 4  
*Diagram 4*

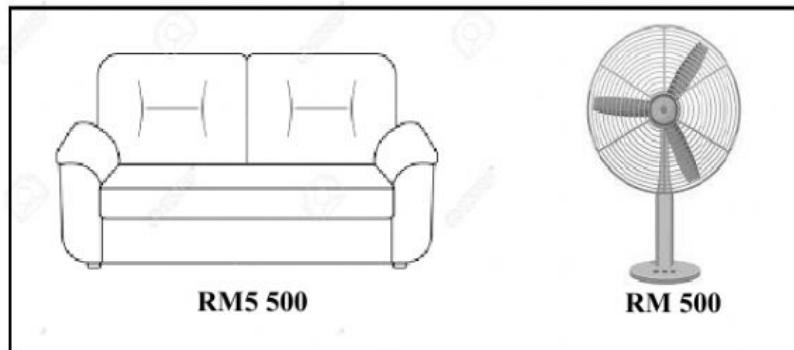
Berapakah segi empat tepat yang perlu dilorekkan lagi supaya lorekan itu menjadi 50% daripada seluruh rajah?

*How many boxes need to be shaded so that the shaded area become 50% of the whole diagram?*

	2 Markah 2 Marks
--	---------------------

**Soalan 3(b)**  
**Question 3(b)**

Rajah 5 menunjukkan harga satu set sofa dan sebuah kipas yang dijual di Kedai Perabot Muthu.  
*Diagram 5 shows a sofa set and a stand fan sold by Muthu Furniture Store.*



Rajah 5  
*Diagram 5*

Kedai Perabot Muthu menjalankan promosi akhir tahun bagi semua perabotnya. Pembelian melebihi RM5 000 akan mendapat 10% diskaun daripada jumlah harga keseluruhan.  
*Muthu Furniture Store runs a year-end promotion for all its furniture. A purchase over RM5 000 will get a 10% discount from the total price*

Amelia membeli satu set sofa dan sebuah kipas untuk ruang tamunya.  
*Amelia buys one set of sofas and a fan for her living hall.*

Hitung jumlah diskaun yang diterima oleh Amelia.  
*Calculate the total discounts Amelia received.*

	3 Markah 3 Marks
--	---------------------