SAMPEL PERCUMA

Skema Jawapan Trial SPM 2025 Matematik Kelantan (Kertas 1 & 2)

Set penuh: Kertas Trial SPM

Matematik (80+ set)

Sampel ini: 5 muka surat. Set penuh ada:

- 3 fail PDF
- Percubaan Matematik 2025
- Folder Google Drive · Matematik
- Percubaan SPM 2026 Matematik · ZIP

RM12.90

BELI SET PENUH RM12.90 >

nightmew.com/p/kertas-percubaan-spm · FPX semua bank · download sejurus lepas bayar

Sampel bermula di muka surat sebelah

MAJLIS PENGETUA SEKOLAH MALAYSIA (MPSM)
CAWANGAN KELANTAN

MODUL KOLEKSI ITEM
PERCUBAAN SPM
2025

MATEMATIK
KERTAS 1/2

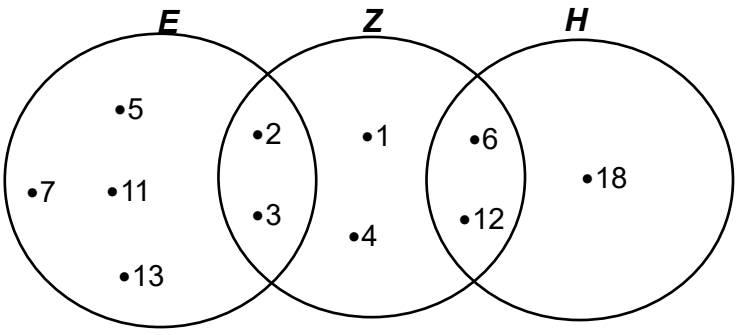
UNTUK KEGUNAAN PEMERIKSA SAHAJA

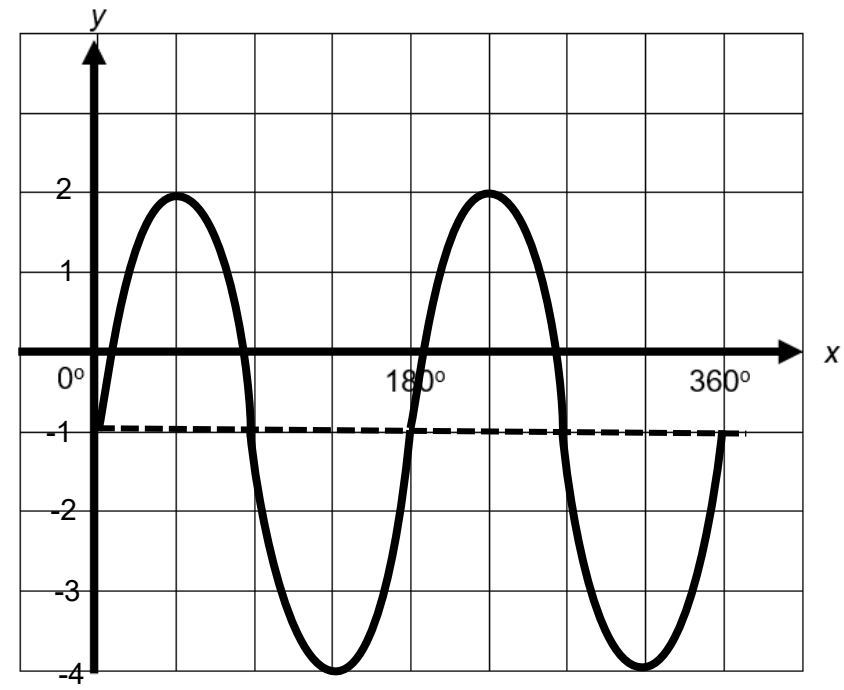
SKEMA PEMARKAHAN

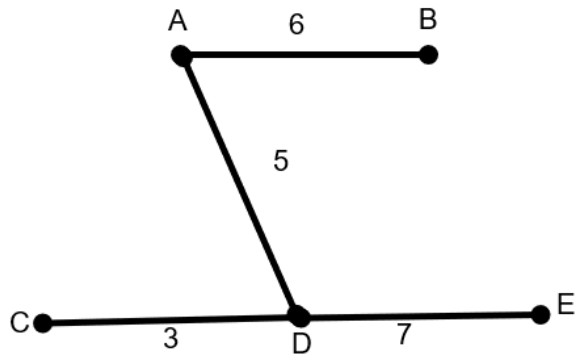
KERTAS 1

1	B	11	C	21	D	31	C
2	B	12	D	22	C	32	D
3	A	13	A	23	A	33	B
4	B	14	D	24	A	34	A
5	C	15	C	25	D	35	A
6	D	16	A	26	B	36	D
7	B	17	D	27	D	37	C
8	C	18	C	28	C	38	A
9	B	19	B	29	D	39	B
10	C	20	D	30	C	40	A

KERTAS 2

SOALAN		PERATURAN	MARKAH	
1	(a)	$5q^3$	1	3
	(b)	$2(2a+b)+4(2a+b)$ atau setara	1	
		$12a+6b$	1	
2	(a)	Songsangan : Jika $x+3\leq 9$, maka $x\leq 5$.	1	4
		Kontrapositif : Jika $x\leq 5$, maka $x+3\leq 9$	1	
	(b) (i)	$2n+1, n=1,2,3,\ldots$	1	
		61	1	
3		$\frac{4}{3}\times\frac{22}{7}\times 10.5^3=\frac{1}{2}(16+26)\times 12\times p$	2	3
		19.25	1	
4	(a)		2	4

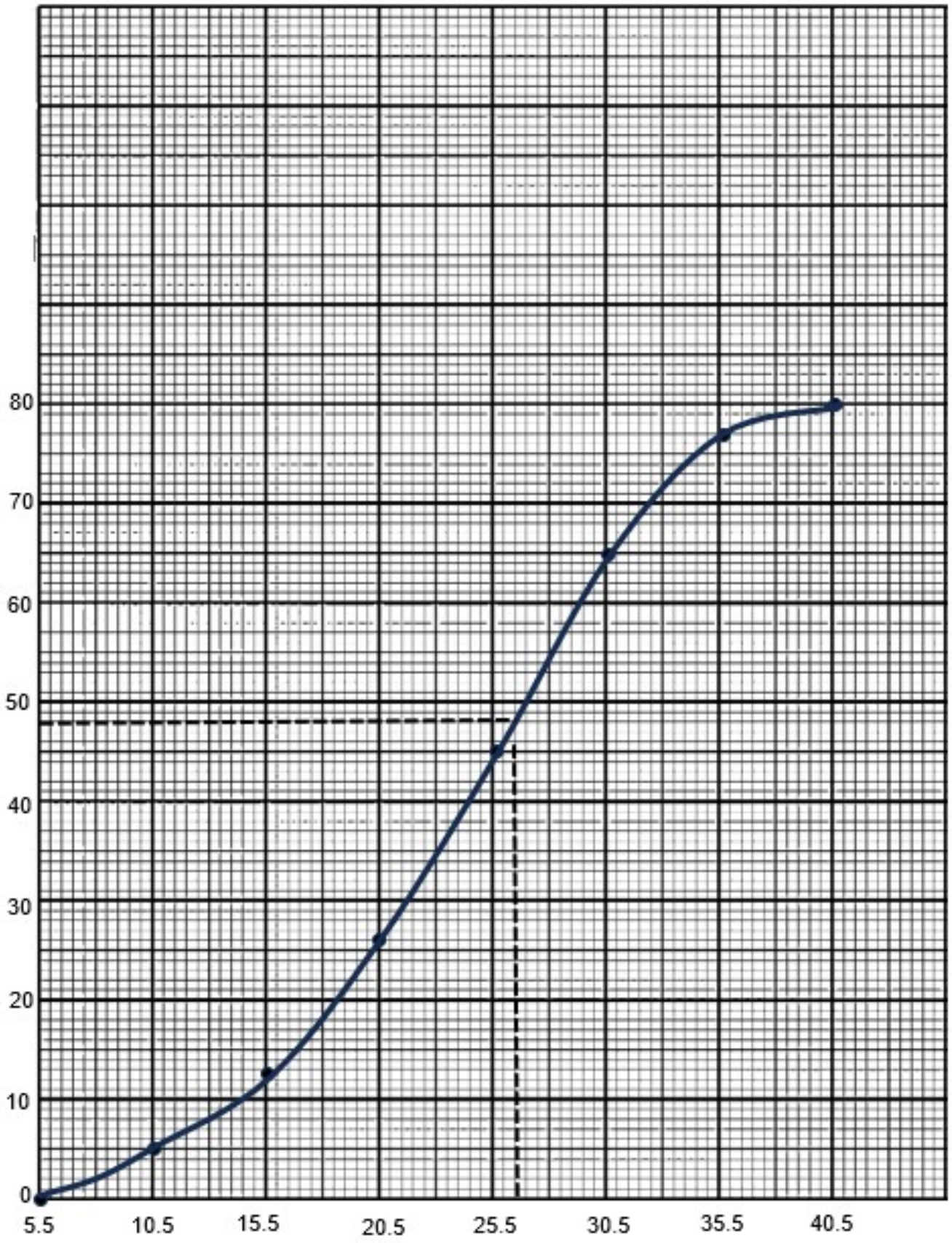
7	(a)	$\frac{10-15}{8-0}$ $\frac{5}{8}$	1 1	4
	(b)	$\frac{1}{2}\times(10+15)\times 8+(12\times 10)+\frac{1}{2}\times 10\times(t-20)=245$	1	
		25	1	
8	(a)	sewa rumah	1	4
	(b)	$7\,800+1\,250+700-780-600-900-700-350-200-100$ $-400-350$ $\frac{10}{100}\times 7\,800$ atau 780 dilihat beri (1m)	2	
		$5\,370$	1	
		Type equation here.		
9	(a)	$4\frac{1}{\sqrt{2}}+3\sqrt{3}+2\left(\frac{1}{\sqrt{2}}\right)$ $3\sqrt{2}+3\sqrt{3}$	1 1	4
	(b)	 Graf dilukis betul (1m) Paksi- y ditanda pada garis keseimbangan, titik maksimum dan minimum betul (1m)	2	
10	(a)	$\frac{75}{100}\times\left[339.10+\left(\frac{89\,000-1\,000}{1\,000}\right)\times 26\right]$	2	
		1 970. 33	1	

<table>
<tr><td></td><td></td><td>Atau


Pokok maksimum</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td>c (ii)</td><td>$(2+3+4+5)\times 1\,000\times 12.70$
177 800</td><td>1
1</td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>12</td><td>(a)</td><td>EFG dan EIH atau EAB atau EDC atau EJA atau EKD
* Mana – mana dua pasangan segitiga kongruen yang betul.</td><td>2</td><td></td></tr>
<tr><td></td><td>(b) (i)</td><td>Q: Pembesaran faktor skala $\frac{1}{2}$ pada pusat A.
P: Putaran 180° pada pusat A.

Atau
Q: Putaran 180° pada pusat A.
P : Pembesaran faktor skala $\frac{1}{2}$ pada pusat A</td><td>5</td><td rowspan="2">9</td></tr>
<tr><td></td><td>(ii)</td><td>$4.125 = 0.5^2 \times (4.125 + x)$
12.375</td><td>1
1</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>13</td><td>(a)(i)</td><td>Saiz selang kelas : 5
Julat : 30</td><td>1
1</td><td rowspan="2">9</td></tr>
<tr><td></td><td>(ii)</td><td><table>
<tr><th>Sempadan atas
Upper Boundary</th><th>Kekerapan Longgokan
Cumulative Frequency</th></tr>
<tr><td>10.5</td><td>5</td></tr>
<tr><td>15.5</td><td>13</td></tr>
<tr><td>20.5</td><td>26</td></tr>
<tr><td>25.5</td><td>45</td></tr>
<tr><td>30.5</td><td>65</td></tr>
<tr><td>35.5</td><td>77</td></tr>
<tr><td>40.5</td><td>80</td></tr>
</table></td><td>2</td></tr>
</table>

Jawapan 13(b)



TAMAT SAMPEL

Suka sampel ini?

Set penuh: Kertas Trial SPM

Matematik (80+ set)

Sampel ini: 5 muka surat. Set penuh ada:

- 3 fail PDF
- Percubaan Matematik 2025
- Folder Google Drive · Matematik
- Percubaan SPM 2026 Matematik · ZIP

RM12.90

BELI SET PENUH RM12.90 >

nightmew.com/p/kertas-percubaan-spm · FPX semua bank · download sejurus lepas bayar