UPSR

A	80 – 100	20	1			
B	60 – 79	20	2	2.3		
C	40 – 59	20	3	3.4	beza	4.5 - 2.3
D	20 – 39	20	4			
E	0 -19	20	5			tambahan

PMR

A	80-100	21	1			
B	70-79	10	2			ETR
C	60-69	10	3	3.63	beza	69
D	40-59	20	4	4.49		
E	0-39	39	5			
		100				

PMR

A	75-100	25	1		
B	65-74	9	2	2.5	
C	55-64	9	3		beza
D	45-54	9	4	4.1	
E	0-44	44	5		

SPM

1A	80-100	20	1		
2A	75-79	4	2	2.3	
3B	70-74	4	3		
4B	65-69	4	4		beza

5C	60-64	4	5	5.1
6C	55-59	4	6	
7D	50-54	4	7	
8E	45-49	4	8	
9G	0-44	44	9	

A	75-100	25	1		
B	65-74	9	2	2.5	
C	55-64	9	3	beza	74 - 54
D	45-54	9	4	4.1	
E	0-44	44	5		

.= 1.10

markah = 1.1 X 20
.= 22

TOV
40 .= 29

,= 20

LATIHAN PENGIRAAN GRED PURATA

1. GRED PURATA MATA PELAJARAN (GPMP)

KEMAHIRAN HIDUP	A	B	C	D	E	Jum Calon Ambil	GPMP?
Kekerapan	3	4	4	1	0	12	

BAHASA INGGERIS	A	B	C	D	E	Jum Calon Ambil	GPMP?
Kekerapan	0	1	5	3	3	12	

MATEMATIK	A	B	C	D	E	Jum Calon Ambil	GPMP?
Kekerapan	1	3	4	2	2	12	
Jumlah Nilai Gred	1	6	12	8	10		

Gred Purata Mata pelajaran

$$.= \frac{\text{(Nilai Gred A X } k\text{)+(Nilai Gred B X } k\text{)+(Nilai Gred C X } k\text{)+(Nilai Gred D X } k\text{)+(Nilai Gred E X } k\text{)}}{\text{Jumlah Bilangan Calon}}$$

NOTA: *k:* Kekerapan

Gred	Nilai Gred
A	1
B	2
C	3
D	4
E	5

LATIHAN PENGIRAAN GRED PURATA

GRED SEKOLAH

	A	B	C	D	E	Bil. CALON
BM (P)	3	3	1	1	1	9
BM (f)	2	2	2	2	1	9
MAT	1	4	2	1	1	9
SN	1	2	3	2	1	9
BI	1	1	1	4	2	9
Jumlah Nilai Gred	8	12	9	10	6	45
Jumlah Longgokan Nilai Gred	8	24	27	40	30	2.87
	1 x 8	2 x 12	3 x 9	4 x 10	5 x 6	9 X5

Gred Purata Sekolah

.= (Jum.Nilai Gred A X *k*)+(Jum.Nilai Gred B X *k*)+(Jum.Nilai Gred C X *k*)+(Jum.Nilai Gred D X *k*)+(Jum.Nil
Jumlah Longgokan Bilangan Calon

.= (Jum.Nilai Gred A X *k*)+(Jum.Nilai Gred B X *k*)+(Jum.Nilai Gred C X *k*)+(Jum.Nilai Gred D X *k*)+(Jum.Nil
Jumlah Bilangan Calon setiap mata pelajaran X jumlah kekerapan

.= (1 X8) + (2 X 12) + (3 X 9) + (4 X 10) + (5 X 6)
9 + 9 + 9 + 9 + 9

.= 8 + 24 + 27 + 40 + 30
45

.= 2.87

LATIHAN PENGIRAAN GRED PURATA

LATIHAN PENGIRAAN GRED PURATA

lai Gred E X k)

lai Gred E X k)

LATIHAN GRED PURATA SEKOLAH RENDAH

GRED PURATA INDIVIDU

	AZMAN		SUZANA	
	Gred	Nilai Gred	Gred	Nilai Gred
BM (f)	A	1	C	3
BM (p)	A	1	C	3
BI	B	2	D	4
SN	B	2	D	4
MAT	C	3	E	5
		1.8		3.8

Gred Purata Murid

.= **Jumlah Nilai Gred**
Jumlah Bilangan Mata pelajaran

GRED MATA PELAJARAN SEKOLAH
Mata Pelajaran : Bahasa Melayu Penulisan

		kELAS	Gred	Nilai Gred
1	AHMAD	6A	A	1
2	AMINAH	6B	C	3
3	KASSIM	6B	B	2
4	ALIAS	6A	B	2
5	ZAITON	6A	A	1
6	OMAR	6B	D	4
7	SHARIF	6B	B	2
8	BAHARUM	6A	A	1
9	ROSLI	6B	E	5
	Gred Purata			2.33

Gred Purata Mata pelajaran

.= **Jumlah Nilai Gred**
Jumlah Bilangan Calon

Bilangan calon: 9 orang

GRED MATA PELAJARAN (Cth: Bahasa Melayu Penulisan)

	A	B	C	D	E	Jum Calon/ Gred purata
Kekerapan	3	3	1	1	1	9

GRED PURATA SEKOLAH

	A	B	C	D	E	Bil. CALON		GPS
BM (P)	3	3	1	1	1	9		
BM (f)	2	2	2	2	1	9		
MAT	1	4	2	1	1	9		
SN	1	2	3	2	1	9		
BI	1	1	1	4	2	9		
Jumlah Nilai Gred , Jumlah Longgokan Bil. Calon	8	12	9	10	6	45		
Jumlah Longgokan Nilai Gred	8	24	27	40	30	129	129 / 45 =	2.87
	1 x 8	2 x 12	3 x 9	4 x 10	5 x 6	9 X5		

Gred Purata Sekolah

LATIHAN GRED PURATA SEKOLAH RENDAH

$$= \frac{(\text{Jum.Nilai Gred A X } k)+(\text{Jum.Nilai Gred B X } k)+(\text{Jum.Nilai Gred C X } k)+(\text{Jum.Nilai Gred D X } k)+(\text{Jum.Nilai Gred E X k}}{\text{Jumlah Longgokan Bilangan Calon}}$$

$$= \frac{(\text{Jum.Nilai Gred A X } k)+(\text{Jum.Nilai Gred B X } k)+(\text{Jum.Nilai Gred C X } k)+(\text{Jum.Nilai Gred D X } k)+(\text{Jum.Nilai Gred E X k}}{\text{Jumlah Bilangan Calon setiap mata pelajaran X jumlah kekerapan}}$$

$$= \frac{(1 \text{ X}8) + (2 \text{ X } 12) + (3 \text{ X } 9) + (4 \text{ X } 10) + (5 \text{ X } 6)}{9 + 9 + 9 + 9 + 9}$$

$$= \frac{8 + 24 + 27 + 40 + 30}{45}$$

$$= 2.87$$

n

c)

d)

LATIHAN PENGIRAAN GRED PURATA

1. GRED PURATA MATA PELAJARAN : BAHASA MELAYU

BIL.	NAMA MURID	KELAS	Gred	NG
1	AHMAD	5A	1A	1
2	ALIAS	5A	5C	5
3	AMINAH	5B	3B	3
4	CHIN HAI LIN	5A	2A	2
5	MELOR	5B	2A	2
6	MUTHUSAMY	5A	6C	6
7	OMAR	5B	6C	6
8	ROSLI	5B	3B	3
9	SHARIF	5B	5C	5
	Jumlah Skor Gred			33
	Gred Purata			33 / 9
	GPMP			?

Gred Purata Mata pelajaran

.= Jumlah Nilai Gred / Jumlah Bilangan Calon

NG: Nilai Gred

GRED PURATA MATA PELAJARAN BAHASA MELAYU

	1A	2A	3B	4B	5C	6C	7D	8E	9G	Calon/ Gred	GPMP
Kekerapan	1	2	2	0	2	2	0	0	0	9	

2. GRED PURATA MURID

BIL	MATA PELAJARAN	AHMAD Gred	AHMAD NG	AMINAH Gred	AMINAH NG
1	BM	1A	1	3B	3
2	BI	3B	3	6C	6
3	PI	1A	1	2A	2
4	SEJ	2A	2	6C	6
5	MAT	2A	2	3B	3
6	FIZ	2A	2	7D	7
7	KIM	3B	3	8E	8
8	BIO	3B	3	4B	4
9	SPN	2A	2	2A	2
10	EST	4B	4	4B	4
11	MTT	6C	6	7E	7
	GPM		?		?

Gred Purata Pelajar

.= Jumlah Nilai Gred / Jumlah Bilangan Mata pelajaran

3. GRED PURATA SEKOLAH

BIL	MATA PELAJARAN	1A	2A	3B	4B	5C	6C	7D	8E	9G	Jumlah Calon	GPS?
1	Bahasa Melayu	1	2	2	0	2	2	0	0	0	9	
2	Bah. Inggeris	1	2	3	1	1	0	0	0	1	9	
3	Pend. Islam	3	3	1	0	0	0	0	0	0	7	
4	Sejarah	1	3	4	0	0	0	0	1	0	9	
5	Matematik	2	2	1	1	1	1	1	0	0	9	
6	Fizik	1	2	1	1	1	1	1	1	0	9	
7	Kimia	1	2	2	1	0	1	1	1	0	9	
8	Biologi	0	2	2	1	1	1	1	1	0	9	
9	Sains Pertanian	1	1	1	2	3	0	0	0	0	8	
10	EST	1	2	2	2	1	0	0	0	0	8	
11	Mat. Tambahan	1	1	1	4	2	0	0	0	0	9	

12	Pend. Moral	1	1								2	

LATIHAN PENGIRAAN GRED PURATA

LATIHAN PENGIRAAN GRED PURATA

2