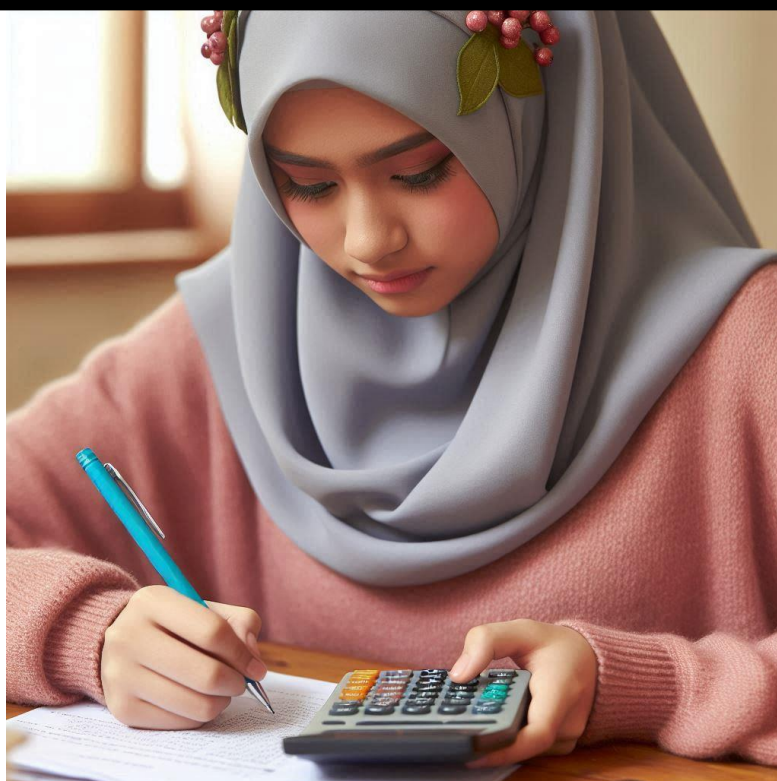


NUMERASI



PROGRAM PRA-VOKASIONAL
SEKOLAH MENENGAH RIMBA II

Maisalamah Bte Haji Mokim



Nama Guru Subjek :

Sub-Topik 2.3.1.2 Penggunaan kalkulator		TAHAP PENCAPAIAN			
OBJEKTIF PENGAJARAN					
No.		<i>Emergent</i>	<i>Developing</i>	<i>Secure</i>	
	a) Mengenalkan fungsi setiap butang pada papan kekunci kalkulator Pelajar akan dapat :	- o Tidak memberi respon - o Sukar untuk membuat. - o Perlu bantuan yang kerap.	o Perlukan beberapa bantuan	- o Boleh melakukan sendiri - o Hanya melakukan sedikit kesilapan	
1	Mengenal fungsi setiap butang pada papan kekunci kalkulator.	P1			
2	Membuat pengiraan operasi asas menggunakan kalkulator.	P2			
		P3			
	b) Menerangkan perbezaan nilai nombor dengan menggunakan kalkulator Pelajar akan dapat :				
3	Menggunakan kalkulator untuk melakukan pengiraan harian.				
4	Menerangkan cara menyebut dan memahami nilai nombor selepas pengiraan.				

Nama		Tarikh	
------	--	--------	--

Mengenal butang Kalkulator

Latihan P1



Arahan :

1. Warnakan butang nombor dengan warna **biru**.
2. Bulatkan butang operasi tambah (+) tolak (-) bahagi (÷) dan darab (×).
3. Tulis fungsi butang "C" dan "=".

Latihan P2

Gunakan kalkulator untuk menyelesaikan soalan di bawah :

5	+	3	=	
4	+	9	=	
10	-	7	=	
8	-	3	=	
4	x	6	=	
7	x	3	=	
9	÷	3	=	

12	÷	4	=	
----	---	---	---	--

Latihan P3

Gunakan kalkulator untuk menyelesaikan soalan di bawah :

\$	5	.	6	4	+	\$	3	.	1	0	=	
\$	4	.	3	0	+	\$	9	.	0	4	=	
\$	10	.	3	1	-	\$	7	.	0	8	=	
\$	8	.	1	1	-	\$	3	.	4	5	=	
\$	4	.	3	5	x	4	=					
\$	7	.	5	8	x	7	=					
\$	9	.	5	5	÷	3	=					
\$	9	.	3	0	÷	3	=					

Nama		Tarikh	
------	--	--------	--

Menggunakan Kalkulator dalam Kehidupan Sehari-hari

Latihan P4

Cari jawapan menggunakan kalkulator :

Situasi 1



Kamu baru sahaja memecahkan tabung duit kamu. Berikut adalah nilai wang yang kamu perolehi.

Cuba cari jumlah keseluruhan :

$$\$10 + \$10 + \$5 + \$50 + \$20 + \$1 = \$ \underline{\hspace{2cm}}$$

1	0	+	1	0	+	5	+	5	0	+	2	0	+	1	=	
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--

Situasi 2



Dari jumlah tadi, kamu mahu menggunakan \$10 sebagai perbelanjaan sekolah dalam seminggu.

Dalam seminggu ada 5 hari persekolahan.

Cuba cari jumlah berbelanja sehari :

$$\$10 \div 5 \text{ hari} = \$ \underline{\hspace{2cm}}$$

1	0	÷	5	=	
---	---	---	---	---	--

Situasi 3



Kemudian, kamu mahu menggunakan \$10 lagi untuk membeli buku kerja sekolah bernilai \$7.50

Cuba cari jumlah baki nya :

$$\$10 - \$7.50 = \$ \underline{\hspace{2cm}}$$

1	0	-	7	.	5	0	=	
---	---	---	---	---	---	---	---	--

Situasi 4



Akhir sekali, kamu mahu membeli gula-gula yang sudah lama diidamkannya. Kamu berhajat mahu membelikan satu paket gula-gula untuk 3 orang sahabat kamu.

Berapakah jumlah perbelanjaan kesemuanya jika harga sepaket gula-gula itu berharga \$1.20 ?

\$1.20 x 4 (Termasuk diri sendiri) = \$ _____

1 . 2 0 x 4 =

Latihan P5

Cuba lihat gambar menu makanan di bawah dan jawab soalan dengan betul :



Salin harga setiap set makanan di gambar dengan tepat :

B1	\$3.80
B2	
B3	
N1	
N2	
N3	
C1	
C2	
C3	
C4	
S1	

Cari jawapan soalan di bawah dengan menggunakan kalkulator :

Situasi 1									
Kamu ada duit \$5 .									
Kamu mahu membeli set makanan N1 .									
Cari jumlah baki duit kamu :									
\$ 5 – \$ _____ (N1) = \$ _____									
	5	-					=		

Situasi 2

Kamu mahu membeli set makanan **N1** dan **B3**.

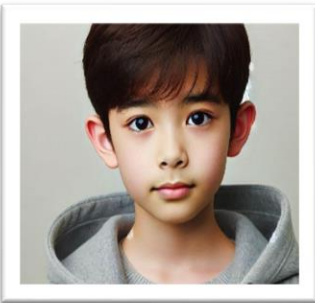
Kira jumlah bayaran kamu :

\$ _____ (**S1**) + \$ _____ (**B3**) = \$ _____

					+					=	
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	---	--

Latihan P6

Cuba lihat gambar di bawah dan jawab soalan dengan betul :

MAKLUMAT BERAT BADAN KELAS A (Kilogram)		
		
Pelajar A 15 kg	Pelajar B 24 kg	Pelajar C 19.5 kg

Jawab soalan di bawah dengan tepat :

1. Cari perbezaan berat badan Pelajar B dan Pelajar A.

24 kg (Pelajar B) – 15 kg (Pelajar A) = _____ kg

2	4	-	1	5	=	
---	---	---	---	---	---	--

2. Cari perbezaan berat badan Pelajar C dan Pelajar A.

_____ kg (Pelajar B) – _____ kg (Pelajar A) = _____ kg

		.		-			=	
--	--	---	--	---	--	--	---	--

3. Cari jumlah keseluruhan berat badan ketiga-tiga pelajar.

_____ kg (Pelajar A) + _____ kg (Pelajar B) + _____ kg (Pelajar C) = _____ kg

		+			+			.		=	
--	--	---	--	--	---	--	--	---	--	---	--