



Ibu, tolong
masukkan RM100
ini dalam bank.

Boleh. Duit ini lebih
selamat disimpan
dalam akaun bank.

- Galakkan murid bercerita tentang gambar. Kaitkan dengan pengalaman harian murid tentang wang.
- Minta murid bercerita tentang sumber wang yang disimpan dan terapkan amalan menabung.



KENALI WANG

1



RM100
warna
ungu.

Saiz wang
ini tak sama.

Semua
wang ada
gambar.



2

Nilai wang

Bunga raya



Penyu

Ceritakan lagi apa yang kamu
lihat pada wang kertas kita.



CUBA JAWAB

Lihat wang kertas RM20, RM50 dan RM100.
Apakah yang sama?

20

NOTA GURU

BA 103

- Bimbing murid menyatakan ciri-ciri wang RM20, RM50 dan RM100.
- Layari http://www.bnm.gov.my/microsites/2011/banknotes/index_bm.htm
- Layari <https://www.slideshare.net/SYIZWANI/lembaran-kerja-numerasi-mata-wang>

4.1.1

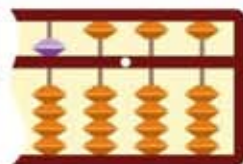


NILAI WANG



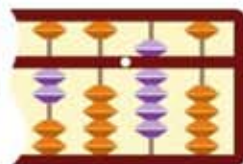
Lima puluh ringgit

RM50



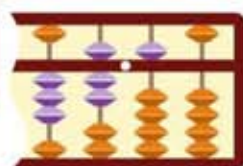
Dua puluh ringgit
sembilan puluh sen

RM20.90



Tiga puluh tujuh ringgit
lima puluh sen

RM37.50



Sebut nilai wang ini.
Tunjukkan pada abakus.



NOTA GURU

- Tegaskan titik yang memisahkan ringgit dan sen.
- Jalankan simulasi nilai wang hingga RM100 menggunakan wang mainan melibatkan nilai wang tunggal dan gabungan wang.
- Bimbing murid menulis nilai wang dengan betul. Tegaskan 5 sen boleh ditulis sebagai RM0.05.

4.1.2

21

2 a

2
sama nilai
dengan



10 juga sama
nilai dengan



b



Bincangkan gabungan
lain bagi nilai wang ini.



RM72.65



CUBA JAWAB

1 Sebut nilai wang.

a



b



2 Sebut gabungan wang.

Nilai wang	Bilangan wang (keping)								
RM15.00									
RM75.50									
RM91.35									



TAMBAH WANG

- 1 Berapakah jumlah harga sebuah kamus dan sebatang pen?

$$\text{RM}40 + \text{RM}30 = \boxed{}$$

$$\begin{array}{r} \text{RM } 40 \\ + \text{RM } 30 \\ \hline \text{RM } 70 \end{array}$$

$$\text{RM}40 + \text{RM}30 = \boxed{\text{RM}70}$$

Jumlah harga sebuah kamus dan sebatang pen ialah **RM70**.



RM40



RM30



- 2 Kira jumlah harga sebiji kek dan sekeping kad.

$$\text{RM}68.10 + 80 \text{ sen} = \boxed{}$$

80 sen boleh ditulis RM0.80.

$$\begin{array}{r} \text{RM } 68.10 \\ + \text{RM } 0.80 \\ \hline \text{RM } 68.90 \end{array}$$

ringgit sen



RM68.10

80 sen

Tambah nilai sen dahulu. Kemudian, tambah nilai ringgit.

$$\text{RM}68.10 + 80 \text{ sen} = \boxed{\text{RM}68.90}$$

Jumlah harga sebiji kek dan sekeping kad ialah **RM68.90**.



- Lakukan aktiviti jual beli di dalam kelas. Bimbing murid menambah nilai wang kertas dan duit syiling.
- Latih murid menambah nilai wang dengan cara bilang terus dan menggunakan abakus.
- Tegaskan titik di antara ringgit dengan sen mesti ditulis selajur.



- a Berapakah jumlah harga untuk set B dan D?

$$RM24.80 + RM56.70 = \boxed{}$$

RM	sen
24	80
+ 56	70
81	50
150 sen	

150 sen ialah
RM1.50.



$$RM24.80 + RM56.70 = \boxed{RM81.50}$$

Jumlah harga untuk set B dan D ialah **RM81.50**.

- b Kira jumlah harga set A, B dan C.

$$RM9.90 + RM24.80 + RM34.80 = \boxed{}$$

RM 9.90	RM 34.70
+ RM 24.80	+ RM 34.80
RM 34.70	RM 69.50

$$RM9.90 + RM24.80 + RM34.80 = \boxed{RM69.50}$$

Jumlah harga set A, B dan C ialah **RM69.50**.

- Tunjukkan juga penambahan secara terus untuk menambah tiga nilai wang.
- Lakukan aktiviti menambah dengan menggabungkan set-set makanan lain untuk mengukuhkan kefahaman murid.

4 $RM30 + RM41.90 + RM18.55 =$



RM30 boleh
ditulis
RM30.00.

$$\begin{array}{r} RM\ 30.\ 00 \\ RM\ 41.\ 90 \\ + RM\ 18.\ 55 \\ \hline RM\ 90.\ 45 \end{array}$$

$RM30 + RM41.90 + RM18.55 =$ **RM90.45**



CUBA JAWAB

1 Jumlahkan.

a $RM20$
 $+ RM70$

b $RM51.30$
 $+ RM18.25$

c $RM\ 6.10$
 $RM18.25$
 $+ RM35.95$

d $RM47.05 + 65\ \text{sen} =$

e $RM60.40 + RM19 + RM4.70 =$

2 Lihat gambar. Jawab soalan di bawah.



a Tambah harga jambu dan mangga.

b Kira jumlah harga pisang, mangga dan rambutan.



TOLAK WANG

- 1 Berapakah beza harga sebuah beg duit dengan sebuah beg trolis?



$$RM90 - RM20 = \boxed{}$$

$$\begin{array}{r} RM\ 90 \\ - RM\ 20 \\ \hline RM\ 70 \end{array}$$



$$RM90 - RM20 = \boxed{RM70}$$

Beza harga beg ialah **RM70**.

- 2 Tolak RM20.50 daripada RM74.80.

$$RM74.80 - RM20.50 = \boxed{}$$

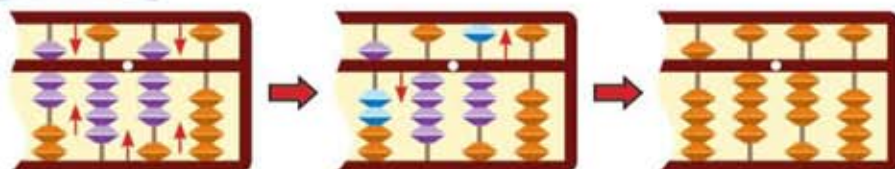
Cara 1



Cara 2

$$\begin{array}{r} RM\ 74.80 \\ - RM\ 20.50 \\ \hline RM\ 54.30 \end{array}$$

Cara 3



$$RM74.80 - RM20.50 = \boxed{RM54.30}$$

- Lakukan aktiviti simulasi menolak wang menggunakan pelbagai kaedah.
- Tegaskan penolakan mestilah nilai yang kecil ditolak daripada nilai yang besar.

3 $RM30 - RM25.70 =$

RM	sen
29	100
30	00
- 25	70
4	30



$RM30 - RM25.70 =$ RM4.30

4

Siti beli
mainan ini.



Siti bayar RM100. Berapakah baki wang Siti?

$RM100 - RM19.90 - RM57.50 =$

$ \begin{array}{r} \text{RM } \overset{99}{\cancel{100}}.\overset{100}{\cancel{00}} \\ - \text{RM } 19.90 \\ \hline \text{RM } 80.10 \end{array} $	$ \begin{array}{r} \text{RM } \overset{79}{\cancel{80}}.\overset{110}{\cancel{10}} \\ - \text{RM } 57.50 \\ \hline \text{RM } 22.60 \end{array} $
---	--

$RM100 - RM19.90 - RM57.50 =$ RM22.60

Baki wang Siti ialah **RM22.60**.



Cuba selesaikan.
 $RM100 - RM57.50 - RM19.90$
Apakah yang kamu dapati?

- Tegaskan kumpul semula daripada ringgit kepada sen yang melibatkan RMI sama dengan 100 sen.
- Pelbagaikan istilah berkaitan tolak seperti beza, beri, baki dan sebagainya dalam kehidupan harian.

5 $RM90 - RM53 - RM12.55 =$

$$\begin{array}{r} \overset{8\ 10}{RM\ 90.00} \\ - RM\ 53.00 \\ \hline RM\ 37.00 \end{array} \quad \begin{array}{r} \overset{9\ 10}{RM\ 37.00} \\ - RM\ 12.55 \\ \hline RM\ 24.45 \end{array}$$

$RM90 - RM53 - RM12.55 =$ RM24.45



CUBA JAWAB

1 Tolak.

a $RM78$

$- RM27$

b $RM14.60$

$- RM\ 3.10$

c $RM93.00$

$- RM52.70$

d $RM64.80$

$- RM\ 8.95$

e $RM49 - RM28 - RM6 =$

f $RM100 - RM16.15 - RM9 =$

2 Lihat harga barang. Jawab soalan.



a Berapakah beza harga dengan ?

b Lim beli dan . Dia bayar RM100. Kira baki wang Lim.



DARAB WANG

- 1 Berapakah harga 3 pekset nangka?

$$3 \times \text{RM}8 = \boxed{}$$

Cara 1

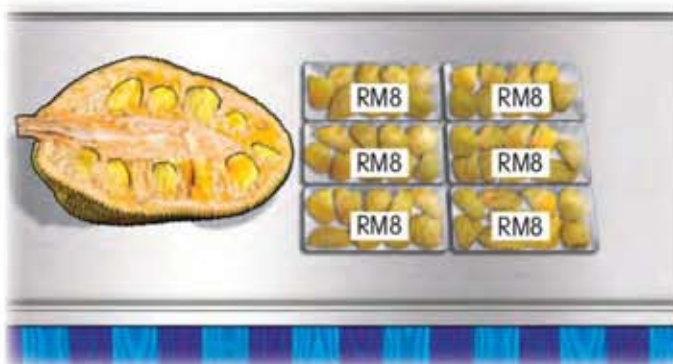
$$\begin{array}{r} \text{RM } 8 \\ \times \quad 3 \\ \hline \text{RM}24 \end{array}$$

Cara 2

$$\text{RM}8 + \text{RM}8 + \text{RM}8 = \text{RM}24$$

$$3 \times \text{RM}8 = \boxed{\text{RM}24}$$

Harga 3 pekset nangka ialah **RM24**.



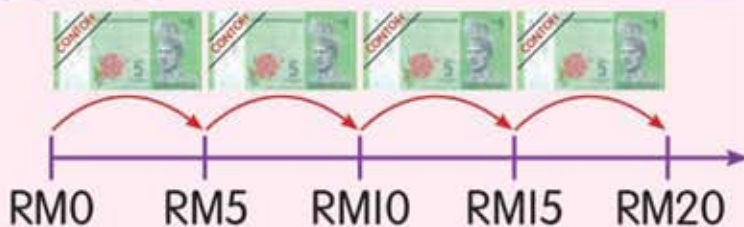
- 2 Kira harga 4 .

$$4 \times \text{RM}5 = \boxed{}$$

Cara 1

$$\begin{array}{r} \text{RM } 5 \\ \times \quad 4 \\ \hline \text{RM}20 \end{array}$$

Cara 2



$$4 \times \text{RM}5 = \boxed{\text{RM}20}$$

Harga 4  ialah **RM20**.



- Jalankan aktiviti mendarab nilai wang menggunakan harga barang dalam katalog barangan pasar raya.
- Lakukan aktiviti simulasi menggunakan wang mainan untuk tambah berulang. Kaitkan dengan sifir darab.

3 Kira jumlah harga 6 bakul buah naga.

$$6 \times \text{RM}10 = \boxed{}$$

$$\begin{array}{r} \text{RM}10 \\ \times \quad 6 \\ \hline \text{RM}60 \end{array}$$



$$6 \times \text{RM}10 = \boxed{\text{RM}60}$$

Jumlah harga 6 bakul buah naga ialah **RM60**.

4 $10 \times \text{RM}9 = \boxed{}$

Cara 1

$$\begin{array}{r} \text{RM} \ 9 \\ \times \quad 10 \\ \hline \text{RM}90 \end{array}$$

Cara 2

$$10 \times \text{RM}9 = \text{RM}90$$

Kira $5 \times \text{RM}10$ dan $10 \times \text{RM}5$. Ceritakan.



$$10 \times \text{RM}9 = \boxed{\text{RM}90}$$



CUBA JAWAB

1 Darab.

a $\begin{array}{r} \text{RM} \ 3 \\ \times \quad 4 \\ \hline \boxed{} \end{array}$

b $\begin{array}{r} \text{RM} \ 4 \\ \times \quad 6 \\ \hline \boxed{} \end{array}$

c $\begin{array}{r} \text{RM} \ 5 \\ \times \quad 8 \\ \hline \boxed{} \end{array}$

2



Kira harga.

a 4 

b 2 

c 10 



BAHAGI WANG

- 1 RM15 diberi sama banyak kepada 3 orang. Berapakah wang setiap orang dapat?

$$\text{RM}15 \div 3 = \boxed{}$$



Cara 1



Ali

Nina

Adi

Cara 2

$$\begin{array}{r} \text{RM } 5 \\ 3 \overline{) \text{RM}15} \\ - 15 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\text{RM}15 \div 3 = \boxed{\text{RM}5}$$

Setiap orang dapat **RM5**.

2 $\text{RM}30 \div 6 = \boxed{}$

$$\begin{array}{r} \text{RM } 5 \\ 6 \overline{) \text{RM}30} \\ - 30 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\text{RM}30 \div 6 = \boxed{\text{RM}5}$$

3 $\text{RM}72 \div 9 = \boxed{}$

$$\begin{array}{r} \text{RM } 8 \\ 9 \overline{) \text{RM}72} \\ - 72 \\ \hline 0 \end{array}$$

Ingat,
 $9 \times \boxed{} = 72.$

$$\text{RM}72 \div 9 = \boxed{\text{RM}8}$$



- Latih murid membahagi nilai wang menggunakan resit bayaran makanan dan resit belian barang.
- Bimbing murid membahagi nilai wang dalam bentuk lazim. Kaitkannya dengan tajuk bahagi nombor.



- 4 Harga 7 kilogram durian ialah RM63.
Berapakah harga 1 kilogram durian?

$$\text{RM}63 \div 7 = \boxed{}$$

$$\begin{array}{r} \text{RM } 9 \\ 7 \overline{) \text{RM}63} \\ - 63 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\text{RM}63 \div 7 = \boxed{\text{RM}9}$$

Harga 1 kilogram durian ialah **RM9**.



5 $\text{RM}60 \div 10 = \boxed{}$

Cara 1

$$\begin{array}{r} \text{RM } 6 \\ 10 \overline{) \text{RM}60} \\ - 60 \\ \hline 0 \end{array}$$

Cara 2

$$10 \times \text{RM} \boxed{6} = \text{RM}60$$

$$10 \times \boxed{6} = 60$$



$$\text{RM}60 \div 10 = \boxed{\text{RM}6}$$



CUBA JAWAB

Bahagikan.

a $4 \overline{) \text{RM}24}$ b $5 \overline{) \text{RM}20}$ c $6 \overline{) \text{RM}48}$ d $8 \overline{) \text{RM}72}$

e $\text{RM}45 \div 5 = \boxed{}$

f $\text{RM}80 \div 10 = \boxed{}$



CELIK WANG

Zarif menang hadiah RM300.

Tahniah!

Terima kasih,
puan.

Saya nak simpan
RM200, ayah.

Bagus, Zarif.

Zarif rancang wang untuk disimpan dan dibelanjakan.



Adakah Zarif
bijak mengurus
wangnya?
Mengapa?



TEROKA RIA

Kamu dapat duit raya RM200. Catat wang yang kamu simpan dan belanja. Ceritakan kepada rakan-rakan sekelas.



NOTA GURU

BA III

- Tegaskan kepentingan merancang dan mengurus wang dengan berhemat untuk mengelakkan perbelanjaan di luar kemampuan.
- Bercerita tentang kepentingan tabung pendidikan, insurans pendidikan, amanah saham dan sebagainya untuk masa depan.

4.6.1

33



SELESAIKAN



James catat wang simpanannya.
Berapakah jumlahnya?

Bulan	Jun	Julai
Simpanan	RM27.50	RM51.80

$$\text{RM}27.50 + \text{RM}51.80 = \boxed{}$$

Cara 1

$$\begin{array}{r} \text{RM } 27.50 \\ + \text{RM } 51.80 \\ \hline \text{RM } 79.30 \end{array}$$

Cara 2



$$\begin{array}{r} \text{Jumlah wang kertas: } \text{RM}78.00 \\ \text{Jumlah duit syiling: } + \text{RM } 1.30 \\ \hline \text{Jumlah semua: } \text{RM}79.30 \end{array}$$

$$\text{RM}27.50 + \text{RM}51.80 = \boxed{\text{RM}79.30}$$

Jumlah simpanan James ialah **RM79.30**.



Pada bulan Ogos, James simpan RM16. Kira jumlah simpanannya dalam 3 bulan itu.

- Bimbing murid menyelesaikan masalah dengan melukis rajah.
- Terapkan nilai murni untuk menambah wang seperti aktiviti berniaga kecil-kecilan, menabung dan mengambil upah membuat kerja.
- Galakkan murid menyemak jawapan dengan cara yang mudah.

- 2 Kakak Ana ada RM90.
Dia beli kek dan hadiah
seperti gambar.
Kira baki wangnya.



Ada: RM90

Beli kek: RM54.60

Beli hadiah: RM27

$$\text{RM}90 - \text{RM}54.60 - \text{RM}27 = \boxed{}$$

Cara

$$\begin{array}{r} \overset{8\ 9\ 10\ 0}{\text{RM } 90.00} \\ - \text{RM } 54.60 \\ \hline \text{RM } 35.40 \end{array} \quad \begin{array}{r} \overset{2\ 15}{\text{RM } 35.40} \\ - \text{RM } 27.00 \\ \hline \text{RM } 8.40 \end{array}$$

Tolak berturut-turut
untuk cari baki wang.



$$\text{RM}90 - \text{RM}54.60 - \text{RM}27 = \boxed{\text{RM}8.40}$$

Baki wangnya ialah **RM8.40**.

Saya semak
dengan cara
tambah.



$$\begin{array}{r} \overset{2\ 1}{\text{RM } 54.60} \\ + \text{RM } 27.00 \\ \hline \text{RM } 82.60 \\ + \text{RM } 8.40 \\ \hline \text{RM } 90.00 \end{array}$$

3



Upah cuci sebuah kereta ialah RM9. Berapakah jumlah upah untuk 5 buah kereta?

Cuci 1  → RM9

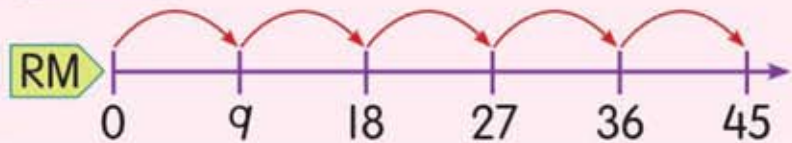
Cuci 5  → $5 \times \text{RM9}$

$$5 \times \text{RM9} = \boxed{}$$

Cara 1

$$\begin{array}{r} \text{RM } 9 \\ \times \quad 5 \\ \hline \text{RM45} \end{array}$$

Cara 2



$$5 \times \text{RM9} = \boxed{\text{RM45}}$$

Jumlah upah ialah **RM45**.

4 Untung jualan air ialah RM18. Nancy dan Kavita kongsi sama banyak. Berapakah untung seorang dapat?

$$\text{RM18} \div 2 = \boxed{}$$

Cara

$$\begin{array}{r} \text{RM } 9 \\ 2 \overline{) \text{RM18}} \\ - \quad 18 \\ \hline 0 \end{array}$$



$$\text{RM18} \div 2 = \boxed{\text{RM9}}$$

Seorang dapat **RM9**.



CUBA JAWAB

Selesaikan masalah.

1 Rozana ada RM35.70. Ayahnya beri lagi RM45. Kira jumlah wang Rozana.

2 Zain hendak beli kereta mainan seperti dalam gambar. Dia ada RM100. Berapakah baki wangnya?



3 Gambar menunjukkan harga sepasang selipar dan sehelai seluar.

a Ibu beli 3 helai seluar. Kira jumlah harga yang dibayar.

b Kira harga 2 pasang selipar.



4 RM48 dibahagikan sama banyak antara 6 orang. Berapakah wang setiap orang dapat?

5 Lihat gambar di sebelah. Apakah gabungan wang yang digunakan oleh ibu Zami untuk bayar harga barang?

Jumlah harga RM53, puan.



Falisa ada 7 keping RM5 dan 6 keping RM10. Adakah wangnya melebihi RM100? Terangkan.

- Banyakkkan latihan dalam bentuk lembaran kerja dan kad soalan.





Bijak Wang

Alat/Bahan

Kad tugas,
jadual kerja,
gunting, gam
dan brosur
barang.



Peserta

4 orang
murid satu
kumpulan.

Cara



Brosur barang

- 1 Ambil satu kad tugas dan baca.
- 2 Selesaikan tugas dalam jadual kerja.
- 3 Bentangkan kerja kumpulan kamu.

Contoh kad tugas

Cari 2 barang
yang jumlah
harga kurang
RM10.

Pilih 2 barang
yang beza
harga
lebih RM12.

1 barang
berharga RM5.
Kira jumlah
harga 5 barang
itu.

Contoh jadual kerja

Bil.	Tugasan	Jawapan	Kira
1	Cari 2 barang yang jumlah harga kurang RM10.	 	$ \begin{array}{r} \text{RM}3.99 \\ + \text{RM}5.90 \\ \hline \text{RM}9.89 \end{array} $