

4 WANG

Dulu dah simpan RM200. Wah, semakin banyak wang saya!

Ibu masukkan lagi RM250.

Nenek, saya hendak simpan RM100. RM50 ini pula saya hendak derma kepada orang miskin.

Saya ingin melabur RM5 000 untuk pendidikan anak saya.

- Minta murid bercerita tentang gambar. Kaitkan wang dengan kehidupan harian.
- Terapkan nilai murni berjimat cermat untuk simpanan dan pelaburan masa hadapan.



TAMBAH WANG

- I a** Kira jumlah harga  dan .

$$\text{RM}361 + \text{RM}125 = \boxed{}$$



$$\begin{array}{r} \text{RM } 361 \\ + \text{RM } 125 \\ \hline \text{RM } 486 \end{array}$$

$$\text{RM}361 + \text{RM}125 = \boxed{\text{RM}486}$$

Jumlah harga  dan  ialah **RM486**.



No.	Item	Unit	Harga	Jumlah
1.	Basikal	1	RM361	RM361
2.	Topi keledar	1	RM125	RM125
3.	Jersi	1	RM 79	RM 79

- b** Berapakah jumlah harga bagi ketiga-tiga barang itu?

$$\text{RM}361 + \text{RM}125 + \text{RM}79 = \boxed{}$$

Cara 1

$$\begin{array}{r} \text{RM } 361 \\ + \text{RM } 125 \\ \hline \text{RM } 486 \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{RM } 486 \\ + \text{RM } 79 \\ \hline \text{RM } 565 \end{array}$$

$$\text{RM}361 + \text{RM}125 + \text{RM}79 = \boxed{\text{RM}565}$$

Jumlah harga bagi ketiga-tiga barang itu ialah **RM565**.

Cara 2

$$\begin{array}{r} \text{RM } 361 \\ \text{RM } 125 \\ + \text{RM } 79 \\ \hline \text{RM } 565 \end{array}$$



Bandingkan kedua-dua cara.
Manakah yang lebih mudah?
Bincangkan.

- Lakukan aktiviti jual beli di dalam kelas menggunakan wang mainan.
- Tegaskan menambah nilai wang adalah sama seperti menambah nombor bulat.

2 $\text{RM}2\,073.05 + \text{RM}948.60 + \text{RM}1\,329.75 =$

$$\begin{array}{r} \text{RM } 2\,073.05 \\ \text{RM } 948.60 \\ + \text{RM } 1\,329.75 \\ \hline \text{RM } 4\,351.40 \end{array}$$

140 sen sama dengan RM1.40.

5 sen + 60 sen + 75 sen = 140 sen

$\text{RM}2\,073.05 + \text{RM}948.60 + \text{RM}1\,329.75 = \text{RM}4\,351.40$



3 $\text{RM}3\,480 +$ $= \text{RM}7\,500$

$$\begin{array}{r} \text{RM } 7\,500 \\ - \text{RM } 3\,480 \\ \hline \text{RM } 4\,020 \end{array}$$

$\text{RM}3\,480 + \text{RM}4\,020 = \text{RM}7\,500$



$3 + \text{[]} = 7$
 $\text{[]} = 7 - 3$



CUBA INI

Tambah.

a $\text{RM } 1\,043 + \text{RM } 926 =$

b $\text{RM } 7\,165.20 + \text{RM } 1\,284.75 =$

c $\text{RM } 3\,805.10 + \text{RM } 1\,924.30 =$

d $\text{RM}1\,639.60 + \text{RM}857.90 =$

e $= \text{RM}524.35 + \text{RM}4\,086 + \text{RM}91.90$

f $\text{RM}7\,216.30 +$ $= \text{RM}9\,457.80$



TOLAK WANG

I

- a Berapakah beza harga piano dengan harga gitar?

$$\text{RM3 800} - \text{RM760} = \boxed{}$$



RM3 800
RM3 000 RM800

Mula-mula RM800 tolak RM760.
Kemudian, tambah RM3 000.

Kira secara mental.

$$\begin{aligned}\text{RM800} - \text{RM760} &= \text{RM40} \\ \text{RM40} + \text{RM3 000} &= \text{RM3 040}\end{aligned}$$

$$\text{RM3 800} - \text{RM760} = \boxed{\text{RM3 040}}$$

Beza harga piano dengan harga gitar ialah **RM3 040**.

- b Adi membayar RM4 600 untuk piano dan gitar itu. Cari baki wangnya.

$$\text{RM4 600} - \text{RM3 800} - \text{RM760} = \boxed{}$$

$$\begin{array}{r} \text{RM } \overset{3}{\cancel{4}} \overset{16}{\cancel{6}} 0 0 \\ - \text{RM } 3 \ 8 \ 0 \ 0 \\ \hline \text{RM } \ 8 \ 0 \ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{RM } \overset{7}{\cancel{8}} \overset{10}{\cancel{0}} \ 0 \\ - \text{RM } 7 \ 6 \ 0 \\ \hline \text{RM } \ 4 \ 0 \end{array}$$

$$\text{RM4 600} - \text{RM3 800} - \text{RM760} = \boxed{\text{RM40}}$$

Baki wang Adi ialah **RM40**.

Cuba tolak RM760 daripada RM4 600.
Kemudian, tolak lagi RM3 800.
Adakah jawapan itu sama?



- Latih murid mencari wang baki dan mencari beza harga barang.
- Lakukan aktiviti jual beli yang melibatkan operasi tolak menggunakan objek atau kad gambar berdasarkan tema seperti alat permainan, pakaian, perhiasan diri dan sebagainya.

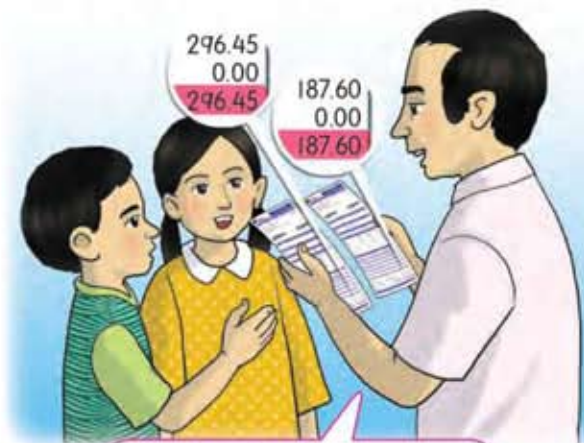
2 $RM296.45 - RM187.60 =$

$$\begin{array}{r} \overset{8\ 15}{2\ 9\ 6} \overset{14\ 5}{.45} \\ - RM\ 1\ 8\ 7.60 \\ \hline RM\ 1\ 0\ 8.85 \end{array}$$

$RM296.45 - RM187.60 =$ **RM108.85**



Cuba pula bandingkan bil-bil elektrik rumah kamu. Bincangkan bezanya.



Mulai sekarang, kita mesti jimat menggunakan elektrik.

3 Kira baki wang Encik Zaki jika dia bayar RM700 untuk harga dua barang ini.

$RM700 - RM638.80 - 95 \text{ sen} =$

$$\begin{array}{r} \overset{6\ 9\ 9\ 100}{700.00} \\ - RM\ 6\ 3\ 8.80 \\ \hline RM\ 6\ 1.20 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \overset{6\ 0\ 120}{61.20} \\ - RM\ 0.95 \\ \hline RM\ 60.25 \end{array}$$

$RM700 - RM638.80 - 95 \text{ sen} =$ **RM60.25**

Baki wang Encik Zaki ialah **RM60.25**.



Fauzi membeli dua buah buku. lebih murah daripada Fauzi gunakan 2 keping wang kertas yang sama nilai untuk membayar jumlah harga buku itu. Cari harga dan nilai setiap wang kertas itu.



- Berikan perhatian kepada cara mengumpul semula daripada ringgit kepada sen. Tegaskan RMI sama dengan 100 sen.
- Terapkan nilai murni seperti berjimat cermat dan bertanggungjawab.



4 – RM2 158.90 = RM437.60

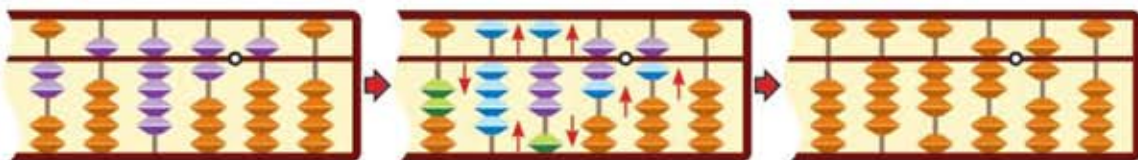
$$\begin{array}{r} \text{RM } 2 \ 1 \ 5 \ 8 \ . \ 9 \ 0 \\ + \text{RM } \quad 4 \ 3 \ 7 \ . \ 6 \ 0 \\ \hline \text{RM } 2 \ 5 \ 9 \ 6 \ . \ 5 \ 0 \end{array}$$

Selesaikan dengan cara tambah.



RM2 596.50 – RM2 158.90 = RM437.60

Semak dengan abakus.



CUBA INI

1 Tolak.

a $\text{RM } 1 \ 9 \ 4 \ 7$
– RM $6 \ 2 \ 7$

b $\text{RM } 3 \ 8 \ 0 \ 9 \ . \ 2 \ 5$
– RM $1 \ 5 \ 4 \ 0 \ . \ 1 \ 0$

c $\text{RM } 6 \ 1 \ 1 \ 0 \ . \ 3 \ 0$
– RM $3 \ 9 \ 1 \ 7 \ . \ 6 \ 5$

– RM $6 \ 9 \ . \ 8 \ 0$

d $\text{RM } 5 \ 230 - \text{RM } 967 - \text{RM } 1 \ 086 =$

e $\text{RM } 7 \ 140.40 - \text{RM } 2 \ 628.35 - 70 \text{ sen} =$

f – RM3 018.25 = RM5 947.90

2 Kira beza harga dua buah jam antik.



RM6 560.20



RM9 258



TAMBAH DAN TOLAK WANG

- 1 Lihat buku akaun di sebelah. Kira baki wang Asif pada 17 Ogos 2019.

Tarikh	Wang masuk	Wang keluar	Baki
31/5/2019			RM1 020.00
2/6/2019	RM280.00		
17/8/2019		RM400.00	

$$\text{RM1 020} + \text{RM280} - \text{RM400} = \boxed{}$$

$$\begin{array}{r} \text{RM } 1\ 020.00 \\ + \text{RM } 280.00 \\ \hline \text{RM } 1\ 300.00 \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{RM } 1\ 300.00 \\ - \text{RM } 400.00 \\ \hline \text{RM } 900.00 \end{array}$$

$$\text{RM1 020} + \text{RM280} - \text{RM400} = \boxed{\text{RM900}}$$

Baki wang Asif ialah **RM900**.

2

Model	Harga
A	RM3 460.80
B	RM680.90 lebih murah daripada model A
C	RM1 027.60 lebih mahal daripada model B

Hitung harga model C berdasarkan jadual di atas.

$$\text{RM3 460.80} - \text{RM680.90} + \text{RM1 027.60} = \boxed{}$$

$$\begin{array}{r} \text{RM } 3\ 460.80 \\ - \text{RM } 680.90 \\ \hline \text{RM } 2\ 779.90 \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{RM } 2\ 779.90 \\ + \text{RM } 1\ 027.60 \\ \hline \text{RM } 3\ 807.50 \end{array}$$

$$\text{RM3 460.80} - \text{RM680.90} + \text{RM1 027.60} = \boxed{\text{RM3 807.50}}$$

Model C berharga **RM3 807.50**.



- Berikan pendedahan kepada murid tentang proses wang masuk dan wang keluar menggunakan akaun bank.
- Tegaskan harga yang lebih murah daripada harga asal, perlu ditolak dan harga yang lebih mahal daripada harga asal, perlu ditambah.



3 $RM7\ 945.30 + \square - RM324 = RM8\ 895$

$$\begin{array}{r} RM\ 7\ 945.30 \\ - RM\ 324.00 \\ \hline RM\ 7\ 621.30 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} RM\ 8\ 895.00 \\ RM\ 8\ 895.00 \\ \hline RM\ 1\ 273.70 \end{array}$$

Semak semula jawapan dengan anggaran.

Bundarkan kepada **ratus** yang terdekat.

$RM7\ 945.30 \rightarrow RM7\ 900$
 $RM324 \rightarrow RM300$
 $RM8\ 895 \rightarrow RM8\ 900$

$$\begin{array}{r} RM\ 7\ 900 \\ - RM\ 300 \\ \hline RM\ 7\ 600 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} RM\ 8\ 900 \\ - RM\ 7\ 600 \\ \hline RM\ 1\ 300 \end{array}$$

RM1 273.70
hampir kepada
RM1 300. Jadi,
jawabannya
adalah wajar.

$RM7\ 945.30 + \text{RM1}\ 273.70 - RM324 = RM8\ 895$



1 Kira.

- a $RM909 + RM751 - 75 \text{ sen} = \square$
- b $RM2\ 048.50 - RM563.90 + RM827 = \square$
- c $RM7\ 160.35 + 85 \text{ sen} - RM4\ 609.80 = \square$
- d $RM3\ 420 + \square - RM2\ 089 = RM2\ 537$

2 Tambahkan RM5 108.50 kepada beza RM3 168.90 dengan RM4 508.70.

3 Kurangkan RM764 daripada jumlah RM2 609.80 dan RM1 457.35.

$7 + \square - 3 = 8$
 $7 - 3 + \square = 8$
 $4 + \square = 8$
 $\square = 8 - 4$



DARAB WANG

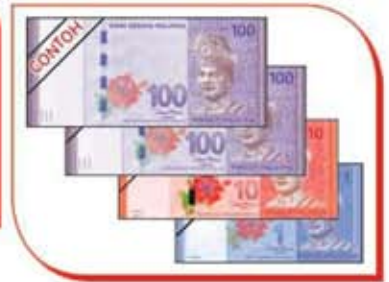
- 1 Kira jumlah harga 2 buah hamper.

$$2 \times \text{RM}211 = \boxed{}$$

$$\begin{array}{r} \text{RM } 211 \\ \times \quad 2 \\ \hline \text{RM } 422 \end{array}$$

$$2 \times \text{RM}211 = \boxed{\text{RM}422}$$

Jumlah harga 2 buah hamper ialah **RM422**.



2 $5 \times \text{RM}29 = \boxed{}$

$$\begin{array}{r} \text{RM } 29 \\ \times \quad 5 \\ \hline \text{RM } 145 \end{array}$$

$$5 \times \text{RM}29 = \boxed{\text{RM}145}$$

3 $100 \times \text{RM}76 = \boxed{}$

$$\begin{array}{l} 1 \times \text{RM}76 = \text{RM}76 \\ 10 \times \text{RM}76 = \text{RM}760 \\ 100 \times \text{RM}76 = \text{RM}7\,600 \end{array}$$

$$100 \times \text{RM}76 = \boxed{\text{RM}7\,600}$$

4 $1\,000 \times \text{RM}9 = \boxed{}$

$$\begin{array}{l} 1 \times \text{RM}9 = \text{RM}9 \\ 10 \times \text{RM}9 = \text{RM}90 \\ 100 \times \text{RM}9 = \text{RM}900 \\ 1\,000 \times \text{RM}9 = \boxed{?} \end{array}$$

$$1\,000 \times \text{RM}9 = \boxed{}$$

5 $10 \times \text{RM}148.25 = \boxed{}$

$$\begin{array}{r} \text{RM } 148.25 \\ \times \quad 10 \\ \hline \text{RM } 1\,482.50 \end{array}$$

$$10 \times \text{RM}148.25 = \boxed{\text{RM}1\,482.50}$$



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



6 Kira harga 3 .

$$3 \times \text{RM}82.30 = \boxed{}$$

$$\begin{array}{r} \text{RM } 82.30 \\ \times 3 \\ \hline \text{RM } 246.90 \end{array}$$

$$3 \times \text{RM}82.30 = \text{RM}246.90$$

Harga 3  ialah **RM246.90**.



RM82.30

Darab nilai sen.
 $3 \times 30 \text{ sen} = 90 \text{ sen}$
 Kemudian, darab
 nilai ringgit.
 $3 \times \text{RM}82 = \text{RM}246$



7 $9 \times \text{RM}317.80 = \boxed{}$

$$\begin{array}{r} \text{RM } 317.80 \\ \times 9 \\ \hline \text{RM } 2860.20 \end{array}$$

$9 \times 80 \text{ sen} = 720 \text{ sen}$
 $720 \text{ sen} \rightarrow 700 \text{ sen} = \text{RM}7$
 20 sen
 $720 \text{ sen} = \text{RM}7.20$

$$9 \times \text{RM}317.80 = \text{RM}2860.20$$



CUBA INI

1 Kira.

a $4 \times \text{RM}340 = \boxed{}$

b $2 \times \text{RM}506 = \boxed{}$

c $6 \times \text{RM}807.15 = \boxed{}$

d $8 \times \text{RM}794.20 = \boxed{}$

2 Kira jumlah harga.

Barang	Kuantiti	Harga seunit	Jumlah harga
	10	RM245.50	
	100	RM68	
	1 000	RM5	



BAHAGI WANG

- 1 Berapakah wang setiap orang akan dapat?

$$RM500 \div 2 = \boxed{}$$

$$\begin{array}{r} RM250 \\ 2 \overline{) RM500} \\ \underline{-400} \\ 100 \\ \underline{-100} \\ 00 \\ \underline{-00} \\ 0 \end{array}$$



$$RM500 \div 2 = \boxed{RM250}$$

Setiap orang akan dapat **RM250**.

2 $RM730 \div 10 = \boxed{}$

$$\begin{array}{r} RM73 \\ 10 \overline{) RM730} \\ \underline{-700} \\ 30 \\ \underline{-300} \\ 0 \end{array}$$

$$RM730 \div 10 = \boxed{RM73}$$

3 $RM10\,000 \div 100 = \boxed{}$

$$\begin{array}{r} RM100 \\ 100 \overline{) RM10\,000} \\ \underline{-10\,000} \\ 00 \\ \underline{-00} \\ 00 \\ \underline{-00} \\ 0 \end{array}$$

$$RM10\,000 \div 100 = \boxed{RM100}$$



- Galakkan murid membahagi nilai wang dengan menggunakan resit atau bil belian barang.
- Tegaskan membahagi nilai wang sama dengan membahagi nombor bulat.

4.5.1



- 4 Berapakah harga sebiji buah mangga?

$$\text{RM}8 \div 5 = \square$$



Cara 1

$$\begin{array}{r} 160 \text{ sen} \\ 5 \overline{) 800 \text{ sen}} \\ \underline{-5} \\ 30 \\ \underline{-30} \\ 00 \\ \underline{-0} \\ 0 \end{array}$$

Cara 2

$$\begin{array}{r} \text{RM}1.60 \\ 5 \overline{) \text{RM}8.00} \\ \underline{-5} \\ 30 \\ \underline{-30} \\ 00 \\ \underline{-0} \\ 0 \end{array}$$

Cuba kira harga sebiji buah oren pula.

$$\text{RM}8 \div 5 = \text{RM}1.60$$

Harga sebiji buah mangga ialah **RM1.60**.



- 5 Kira harga seunit kereta kawalan jauh.

$$\text{RM}1008.40 \div 8 = \square$$



$$\begin{array}{r} \text{RM}126.05 \\ 8 \overline{) \text{RM}1008.40} \\ \underline{-8} \\ 20 \\ \underline{-16} \\ 48 \\ \underline{-48} \\ 04 \\ \underline{-0} \\ 40 \\ \underline{-40} \\ 0 \end{array}$$

Kuantiti	Harga seunit	Jumlah harga
8		RM1008.40

$$\text{RM}1008.40 \div 8 = \text{RM}126.05$$

Harga seunit kereta kawalan jauh ialah **RM126.05**.

6 $\text{RM} 9\,020.50 \div 10 =$

$$\begin{array}{r}
 \text{RM } 9\,020.50 \\
 10 \overline{) \text{RM} 9\,020.50} \\
 \underline{- 9\,00} \\
 02 \\
 \underline{- 0} \\
 20 \\
 \underline{- 20} \\
 05 \\
 \underline{- 0} \\
 50 \\
 \underline{- 50} \\
 0
 \end{array}$$

7 $\text{RM} 3\,650 \div 1\,000 =$

$$\begin{array}{r}
 \text{RM } 3\,650 \\
 1\,000 \overline{) \text{RM} 3\,650.00} \\
 \underline{- 3\,000} \\
 650 \\
 \underline{- 600} \\
 50 \\
 \underline{- 50} \\
 0
 \end{array}$$

$\text{RM} 3\,650$
 $= \text{RM} 3\,650.00$



$\text{RM} 9\,020.50 \div 10 =$ **$\text{RM} 902.05$** $\text{RM} 3\,650 \div 1\,000 =$ **$\text{RM} 3.65$**



CABAR MINDA

$50 \text{ sen} \div 10 = \text{RM}$



CUBA INI

Bahagi.

a $2 \overline{) \text{RM} 2\,90}$

b $4 \overline{) \text{RM} 6\,120}$

c $7 \overline{) \text{RM} 3\,15}$

d $\text{RM} 63 \div 3 =$

e $\text{RM} 3\,105 \div 100 =$

f $\text{RM} 10\,000 \div 1\,000 =$

g $\text{RM} 471.60 \div 8 =$

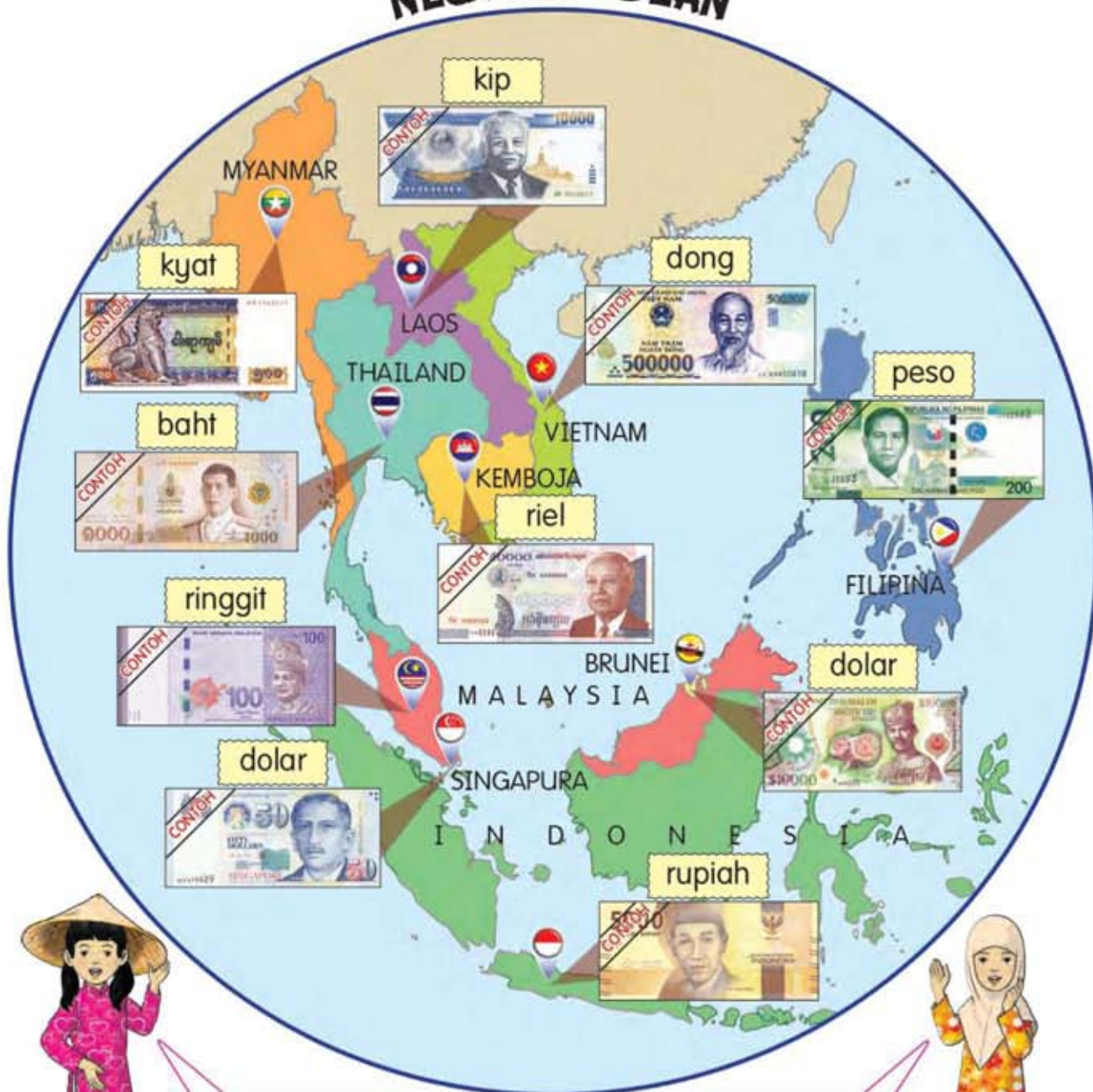
h $\text{RM} 5\,698.80 \div 9 =$

i $\text{RM} 1\,024.50 \div 10 =$



KENAL MATA WANG

NEGARA ASEAN



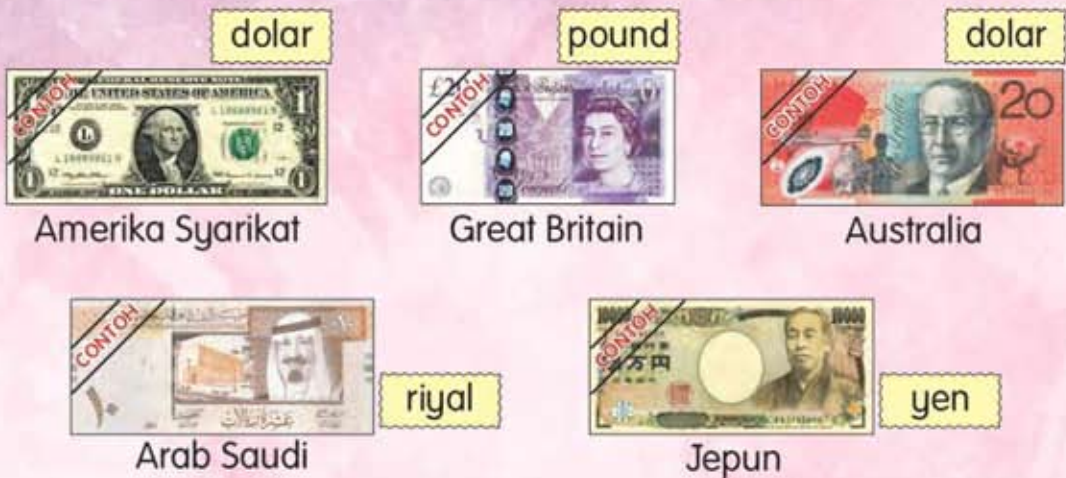
Saya dari Vietnam.
Mata wang negara
saya dong.



Mata wang negara
saya ringgit.
Kita berjiran.

- Jalankan aktiviti menyebut nama mata wang negara ASEAN secara rawak dan bercerita tentang ciri-cirinya.
- Berikan pendedahan tentang negara ASEAN sebagai jiran utama Malaysia.

NEGARA LAIN



CUBA INI

- 1 Apakah mata wang negara berikut?
 - a Malaysia b Filipina c Brunei d Myanmar
- 2 Lengkapkan.
 - a Mata wang Vietnam ialah .
 - b Mata wang ialah rupiah.
 - c Baht ialah mata wang .
 - d ialah mata wang Jepun.
 - e Mata wang ialah dolar.
- 3 Apakah nama negara dan mata wang di bawah?





NILAI MATA WANG

Negara	Mata wang	Nilai mata wang berbanding dengan RMI
Singapura	dolar	0.34
Thailand	baht	8.22
Indonesia	rupiah	3 551.59
Filipina	peso	13.18
Brunei	dolar	0.34
Vietnam	dong	5 706.76
Laos	kip	2 083.18
Kemboja	riel	1 003.82
Myanmar	kyat	352.42

Sumber: <https://www.xe.com/currency/myr-malaysian-ringgit>, 18/07/2018



CUBA INI

- 1 Nyatakan nilai mata wang negara berikut berbanding dengan RMI.
 - a Singapura
 - b Thailand
 - c Kemboja
- 2 Jika wang Malaysia RMI, berapakah nilai mata wang negara ini?
 - a Brunei
 - b Indonesia
 - c Laos



CELIK WANG

Keperluan dan Kehendak

Gunakan wang untuk keperluan dahulu.



Keperluan



Apakah yang berlaku jika keperluan tidak dipenuhi? Bincangkan.



Kehendak



Kita perlu menabung. Wang ini sangat berguna.



Keperluan mesti dimiliki supaya dapat terus hidup.
Kehendak pula menjadikan hidup lebih kualiti dan selesa.



- Tegaskan keperluan terhadap kepada makanan, tempat tinggal dan pakaian. Kehendak pula ialah barangan, aktiviti atau perkhidmatan yang diinginkan untuk keselesaan hidup.
- Bincangkan perbelanjaan perlu berasaskan wang yang kita miliki.
- Galakkan murid mengamalkan sikap berjimat cermat dengan menabung.

4.7.1

Menyimpan dan Melabur Wang



Derma kepada mangsa banjir.

Mereka boleh beli barang keperluan.



Ambillah pakaian ini.

Terima kasih.



- Ingatkan bahawa simpanan dan pelaburan penting dalam merancang masa hadapan. Perbelanjaan perlu dirancang untuk mengelakkan daripada berhutang.
- Jelaskan tentang pelaburan, terutamanya dalam bidang pendidikan.
- Bincangkan tanggungjawab sosial seperti menderma untuk memastikan hidup orang yang memerlukan lebih selesa.



PROJEK RIA

Alat/Bahan

gambar daripada katalog, majalah terpakai dan Internet, gunting, gam, kad manila, kertas A4 berwarna

Peserta

2 orang murid satu kumpulan

Cara

- 1 Kumpulkan gambar tentang keperluan, kehendak, simpanan dan pelaburan.
- 2 Tulis tajuk dan tampalkan pada kertas A4 berwarna.
- 3 Tampalkan gambar berdasarkan tajuk.
- 4 Bentangkan hasil kerja.



CUBA INI

- 1 Berikan 3 keperluan dan 3 kehendak dalam kehidupan.
- 2 Nyatakan 2 kebaikan menyimpan wang.
- 3 Senaraikan barang yang boleh kamu dermakan.



- Lakukan Projek Ria selaras dengan Pembelajaran Abad Ke-21 yang memerlukan kerjasama daripada murid.

4.7.1
4.7.2



REKA CERITA

1 $RM2\ 450 + RM3\ 800 = RM6\ 250$

Encik Azri dan Puan Sim masing-masing menyumbang **RM2 450** dan **RM3 800** untuk Tabung Pencinta Alam. Jumlah sumbangan mereka ialah **RM6 250**.



2 $9 \times RM218.50 = RM1\ 966.50$

Seutas jam tangan berharga **RM218.50**. Seorang peniaga membeli utas jam tangan. Jumlah bayarannya ialah .



3 $RM6\ 152.40 \div 6 = RM1\ 025.40$

Ayah membahagikan wang faedah daripada simpanannya sebanyak sama banyak kepada orang anaknya. Setiap anaknya mendapat .



CUBA INI

Reka cerita bagi ayat matematik yang diberikan.

a $RM7\ 618.90 - RM3\ 427.50 = RM4\ 191.40$

b $8 \times RM560 = RM4\ 480$

c $RM4\ 293.50 \div 5 = RM858.70$



SELESAIKAN MASALAH

1



Harga mesin pencetak ini RM429.99.

Harga komputer riba pula 3 kali harga mesin pencetak.

RM429.99

Berdasarkan perbualan di atas, berapakah harga komputer riba?

Diberi harga mesin pencetak RM429.99
harga komputer riba 3 kali harga mesin pencetak

Dicari harga komputer riba

Cara Mesin pencetak RM429.99

Komputer riba RM429.99 RM429.99 RM429.99
? $\longleftarrow$ $\longrightarrow$

$$3 \times \text{RM}429.99 = \text{$$

$$\begin{array}{r} \text{RM} \quad 429.99 \\ \times \quad 3 \\ \hline \text{RM} \quad 1289.97 \end{array}$$

Semak

$$\begin{array}{r} \text{RM} \quad 429.99 \\ \text{RM} \quad 429.99 \\ + \text{RM} \quad 429.99 \\ \hline \text{RM} \quad 1289.97 \end{array}$$

Guna tambah berulang untuk semak.



$$3 \times \text{RM}429.99 = \text{RM}1289.97$$

Harga komputer riba ialah RM1289.97.



- Bimbing murid menyelesaikan masalah dengan pelbagai cara seperti melukis rajah atau membina jadual.

4.8.2

2

Barang	Harga
Kamera	RM980
Beg kulit	Kurang RM275 daripada harga kamera

Ibu Zarif membeli sebuah kamera dan sebuah beg kulit. Kira jumlah harga yang ibu Zarif perlu bayar berdasarkan jadual di atas.



Diberi harga kamera RM980
 harga beg kulit kurang RM275
 daripada harga kamera

Dicari jumlah harga yang
 perlu dibayar

Cara $RM980 - RM275 + RM980 =$

$$\begin{array}{r}
 \text{RM} \overset{7}{\cancel{9}} \overset{10}{\cancel{8}} \overset{0}{\cancel{0}} \\
 - \text{RM} 275 \\
 \hline
 \text{RM} 705
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 \text{RM} 705 \\
 + \text{RM} 980 \\
 \hline
 \text{RM} 1685
 \end{array}$$

$$RM980 - RM275 + RM980 = \text{RM} 1685$$

Jumlah harga yang ibu Zarif
 perlu bayar ialah **RM 1685**.



Ibu Zarif ada RM5 000. Berapakah baki wangnya selepas dia membeli sebuah kamera dan sebuah beg kulit di atas?

- Lakukan aktiviti simulasi untuk mengukuhkan kefahaman murid dalam menyelesaikan masalah berkaitan wang.
- Bincangkan pelbagai strategi penyelesaian seperti kaedah menaakul secara mantap dan melukis gambar rajah.

- 3 6 orang ahli keluarga Encik Sham menyertai rombongan ke Gold Coast, Australia. Jumlah bayaran bagi pakej rombongan itu ialah RM8 268. Berapakah bayaran untuk seorang?

Diberi bayaran untuk 6 orang RM8 268

Dicari bayaran untuk seorang

Cara $RM8\ 268 \div 6 =$

$$\begin{array}{r} \text{RM1 } 378 \\ 6 \overline{) \text{RM8 } 268} \\ \underline{- 6} \\ 22 \\ \underline{- 18} \\ 46 \\ \underline{- 42} \\ 48 \\ \underline{- 48} \\ 0 \end{array}$$

Apakah mata wang yang digunakan di Gold Coast, Australia?

$$RM8\ 268 \div 6 = \text{RM1 } 378$$

Bayaran untuk seorang ialah **RM1 378**.



Selesaikan masalah.

- a Wang simpanan Zara RM369.80. Wang simpanan Aisya RM154.10 kurang daripada Zara. Berapakah wang simpanan Aisya?
- b Ayah membelanjakan RM4 944 untuk membeli 5 buah pendingin hawa yang sama jenis. Hitung harga sebuah pendingin hawa itu.
- c Ibu Tim membayar RM2 000 untuk sebuah kabinet dapur berharga RM1 975. Berapakah baki wang ibu Tim? Nyatakan bilangan wang kertas RM5 dan RM10 yang diterimanya.



IMBAS INI



WANG SIAPAKAH PALING BANYAK?

Alat/Bahan

4 set kad soalan,
wang mainan,
borang kiraan

Peserta

3 kumpulan,
5 orang juruwang

Cara

- 1 Setiap kumpulan menerima RM500 dan borang kiraan.
- 2 Kumpulan 1, 2 dan 3 bergerak ke stesen 1, 2 dan 3.
- 3 Ambil 1 kad soalan. Buat kiraan.
- 4 Terima wang daripada juruwang atau bayar wang kepada juruwang di stesen masing-masing.
- 5 Rekod wang keluar atau wang masuk dalam borang kiraan.
- 6 Kumpulan yang sudah siap bergerak ke stesen 4 atau stesen yang kosong.
- 7 Ulang langkah 3 hingga 6. Setiap kumpulan mesti pergi ke stesen 1 hingga 4.
- 8 Jumlah wang terakhir akan dikira di stesen 5.
- 9 Kumpulan yang membuat pengiraan dengan betul ialah pemenang.

Contoh Kad Soalan



Contoh Borang Kiraan

KUMPULAN : _____

BORANG KIRAAN

STESEN	KIRA	WANG MASUK	WANG KELUAR	BAKI WANG
		RM500		
STESEN 1 Duit raya	RM500 + RM 20 RM520	RM20		RM520
STESEN 3 Beli buku 4 buah	4 x RM30 = RM120 RM520 - RM120 RM400		RM120	RM400

- Sediakan wang mainan yang mencukupi untuk menjalankan aktiviti ini.
- Sediakan kad soalan yang melibatkan operasi tambah, tolak, darab dan bahagi wang di stesen 1 hingga 4.
- Bimbing murid merekodkan wang keluar dan wang masuk.