

LEMBARAN KERJA

22

Nama: _____ Kelas: _____ Tarikh: _____

Bidang Pembelajaran: Nombor dan Operasi
Tahap Penguasaan: TP4

Unit 4: Peratus

Selesaikan masalah yang berikut. **TP4**
Solve the following problems.

- 1 Encik Ramesh melabur RM10 000 dalam amanah saham. Pada hujung tahun pertama, dividen sebanyak 3.5% diisytiharkan.
Berapakah jumlah wangnya pada hujung tahun itu?
*Encik Ramesh invests RM10 000 in unit trust. At the end of the first year, a dividend of 3.5% is declared.
What is the total amount of his money at the end of the year?*

Jawapan/Answer: _____

- 2 Kamal telah memenangi wang RM5 000 dalam suatu pertandingan seni lukis. Kamal membuka akaun simpanan dengan wang itu dan menerima faedah 1.2% setahun.
Kamal won a prize of RM5 000 in an art competition. Kamal opens a savings account with the money and receives an interest of 1.2% per year
(a) Hitung nilai faedah pada tahun pertama.
Calculate the amount of interest for the first year.

Jawapan/Answer: _____

- (b) Hitung nilai faedah pada tahun kedua.
Calculate the amount of interest for the second year.

Jawapan/Answer: _____

- (c) Berapakah jumlah simpanannya selepas 2 tahun?
What is the total amount of his savings after 2 years?

Jawapan/Answer: _____

SK: 4.1 Penyelesaian Masalah Melibatkan Peratus

SP: 4.1 (i)

Menguasai

Belum Menguasai

LEMBARAN KERJA

23

Nama: _____ Kelas: _____ Tarikh: _____

Bidang Pembelajaran: Nombor dan Operasi
Tahap Penguasaan: TP5

Unit 4: Peratus

Jawab soalan berdasarkan maklumat di bawah. **TP5 KBAT**
Answer the questions based on the information below.

Puan Jeeva melabur RM5 000 dalam akaun simpanan tetap di Bank Teguh bermula pada tahun 2018. Jadual di bawah menunjukkan baki simpanannya selama 3 tahun.
Mrs Jeeva invests RM5 000 in a fixed deposit account in Bank Teguh starts on the year 2018. The table below shows her bank balances for 3 years.

Tahun Year	Baki awal tahun Balance at the beginning of the year	Kadar faedah Interest rate	Nilai faedah Interest amount	Baki hujung tahun Balance at the end of the year
2018	RM5 000	4%	RM200	RM5 200
2019	RM5 200	3%		RM5 356
2020		5%		

- (a) Hitung nilai faedah pada tahun 2019 dengan menggunakan dua strategi.
Pastikan kedua-dua jawapan adalah sama.
Calculate the interest amount for the year 2019 using two different strategies.
Make sure both answers are the same.

STRATEGI 1/STRATEGY 1:

STRATEGI 2/STRATEGY 2:

- (b) Hitung baki simpanan Puan Jeeva pada hujung tahun 2020.
Calculate Mrs Jeeva's bank balance at the end of the year 2020.

SK: 4.1 Penyelesaian Masalah Melibatkan Peratus
SP: 4.1(i)

Menguasai

Belum Menguasai

Lembaran Pentaksiran Bilik Darjah Matematik KSSR • Tahun 6