SEKOLAH MENENGAH KEBANGSAAN ABDULLAH MUNSHI,
JALAN P.RAMLEE,
10460 PULAU PINANG

UJIAN PENTAKSIRAN TINGKATAN 3 2021

Nama : …….. Tingkatan : ……

Masa : 30 minit

BAHAGIAN B

Jawab semua soalan

1. Isikan kotak kosong di ruangan jawapan dengan nombor yang betul.

Jawapan :

i) $k^{\square} \times k = k^6$

ii) $m^8 \div m^{\square} = m^{10}$ (2 *markah*)

2. Lengkapkan jadual di ruang jawapan dengan menggunakan maklumat di bawah.

Jawapan :

Akaun Simpanan Tetap	Akaun Semasa	Akaun Simpanan

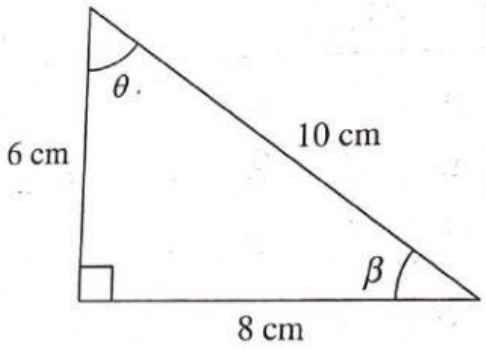
Ciri	Jenis Akaun
a) Dibenarkan melakukan pembayaran dalam dalam bentuk cek.	
b) Menyimpan wang dalam suatu tempoh tertentu untuk mendapatkan kadar faedah yang lebih tinggi.	

(2 *markah*)

LIVEWORKSHEETS

3. Rajah 1 menunjukkan sebuah segitiga bersudut tegak.

Padankan nilai bagi setiap yang berikut :



Rajah 1

Jawapan :

a) sin β

b) tan θ

$\frac{3}{5}$

$\frac{4}{5}$

$\frac{4}{3}$

(2 *markah*)

4. Tulis **BENAR** jika nombor yang diberikan diungkapkan dalam bentuk piawai dengan betul atau **PALSU** jika salah.

Jawapan :

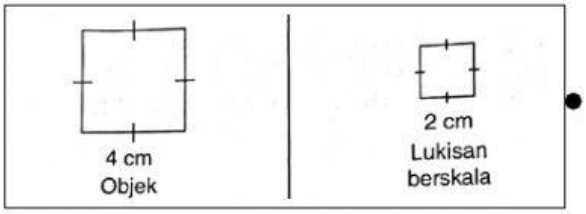
Nombor	Bentuk Tunggal	**BENAR / PALSU**
a) 0.0495	4.95×10^{-3}	
b) 3954	3.954×10^{3}	

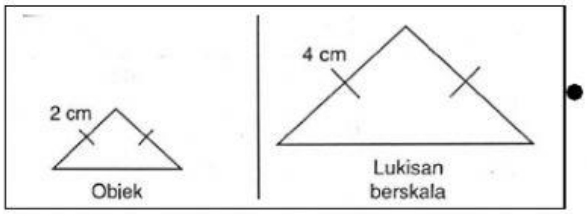
(2 *markah*)

LIVEWORKSHEETS

5. Padankan skala yang betul di ruang jawapan.

Jawapan :

a) 

b) 

- 1: $\frac{1}{2}$
- 1: 2

(2 *markah*)

LIVEWORKSHEETS