



SOALAN KLON UPSR 2016-2018

KERTAS 1 – SOALAN OBJEKTIF

Arahan: Setiap soalan diikuti oleh empat pilihan jawapan iaitu **A, B, C** dan **D**. Bagi setiap soalan, pilih **satu** jawapan sahaja.

1 $(6\,531 + 912) \times 17 =$



- A 22 035
- B 26 531
- C 111 939
- D 126 531

2 $56 + 770 \div 22 =$



- A 19
- B 61
- C 81
- D 91

3 $1\frac{4}{5} =$



- A $\frac{9}{10} + \frac{9}{10}$
- B $\frac{8}{10} + \frac{9}{10}$
- C $\frac{9}{10} + \frac{7}{10}$
- D $\frac{6}{10} + \frac{9}{10}$

4 $2\frac{3}{4} \times 8\,232 =$



- A 6 174
- B 7 641
- C 9 127
- D 22 638

5 $4\frac{3}{5} =$



- A $5 - \frac{1}{5}$
- B $5 - \frac{2}{5}$
- C $5 - \frac{3}{5}$
- D $5 - \frac{4}{5}$

6 $8\frac{5}{6} - 4\frac{1}{2} + 2\frac{1}{4} =$



- A $2\frac{1}{12}$
- B $5\frac{7}{12}$
- C $6\frac{7}{12}$
- D $15\frac{7}{12}$

7 $48.854 + 65.697 + 8.75 =$



- A 132.301
- B 123.301
- C 123.310
- D 122.301

8 $380.705 + W - 95.68 = 631.639$



Apakah nilai W ?

- A 346.614
- B 346.641
- C 364.614
- D 364.641

9 $7\frac{7}{20} =$



- A 720%
- B 735%
- C 753%
- D 755%

10 $\text{RM}850\,905.70 - \text{RM}92\,964.45 + \text{RM}8\,968.90 =$



- A RM667 901.15
- B RM676 910.15
- C RM766 910.15
- D RM766 915.10

11 Penukaran unit yang manakah **salah**?



- A $\frac{3}{4}$ hari = 18 jam
- B $\frac{1}{3}$ bulan = 10 hari
- C $\frac{1}{2}$ tahun = 12 bulan
- D $\frac{2}{3}$ abad = 60 tahun

12 $6\frac{3}{4}$ km = _____ m



- A 6 340
- B 6 430
- C 6 705
- D 6 750

13 $8\frac{4}{5}$ m ÷ 5 =



- A 1 m 76 cm
- B 1 m 69 cm
- C 1 m 67 cm
- D 1 m 66 cm

14 Penukaran manakah yang betul?



- A 640 g = 6.4 kg
- B 6 090 g = 6.9 kg
- C $3\frac{3}{4}$ kg = 3 750 g
- D 15 kg 50 g = 1 550 g

15 6 850 g = _____ kg



- A $5\frac{7}{20}$
- B $5\frac{17}{20}$
- C $6\frac{7}{20}$
- D $6\frac{17}{20}$

16 $68 \times \frac{7}{8}$ kg =



- A 59.5 g
- B 595 g
- C 5 950 g
- D 59 500 g

17 $10\frac{3}{4}$ kg ÷ 25 = _____ g



- A 403
- B 430
- C 433
- D 440

18 Penukaran manakah yang betul?



- A $4\frac{4}{5}$ ℓ = 4 450 ml
- B 3.54 ℓ = 3 054 ml
- C 8.06 ℓ = 8 060 ml
- D $7\frac{7}{10}$ ℓ = 7 070 ml

19 $8\frac{1}{4}$ ℓ + ℓ = 3 ℓ 450 ml



Apakah yang mesti ditulis di dalam petak itu?

- A 4.08
- B 4.18
- C 4.8
- D 8.4

20 $50.05 \ell - 8\ 060\text{ ml} - 9\frac{3}{5} \ell =$



- A 32.93 ℓ
- B 32.39 ℓ
- C 23.93 ℓ
- D 23.39 ℓ

21 Rajah 1 menunjukkan satu set data.



4.1, 4.05, 4.55, 4.50, 4.505

Rajah 1

Apakah median bagi set data di atas?

- A 4.05
- B 4.5
- C 4.55
- D 4.505

KERTAS 2 – SOALAN SUBJEKTIF

Arahan: Jawab **semua** soalan.

1 Rajah 1 menunjukkan 3 keping kad nombor.



8	32 800	100
---	--------	-----

Rajah 1

(a) Bahagikan nombor terbesar dengan hasil darab nombor yang terkecil dengan nombor tiga digit.
Nyatakan ayat matematikanya. [1 markah]

(b) Berapakah hasil operasi bergabung itu? [2 markah]

2 Rajah 2 menunjukkan sebuah papan tanda di sebuah sekolah. Rani berada di pintu masuk sekolah itu.



• Kantin	250 m
• Pejabat guru	300 m
• Perpustakaan	450 m
• Dewan	660 m

Rajah 2

(a) Hitung $\frac{3}{4}$ daripada jarak dari pintu masuk ke dewan sekolah. [2 markah]

- 3 Jadual I menunjukkan bilangan kuih donut yang dijual di tiga buah kantin sekolah oleh Puan Nor dalam sehari.



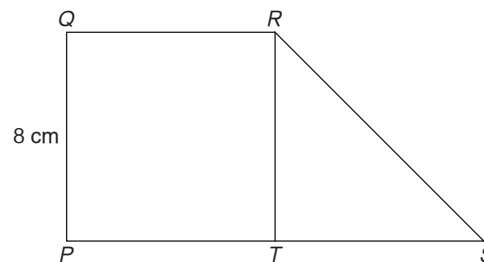
Kantin	K	L	M
Bilangan	506	867	400

Jadual I

- (b) Sebiji donut dijual dengan harga RM1.50.
Hitung jumlah jualan kuih donut Puan Nor dalam sehari.

[3 markah]

- 4 Rajah 3 menunjukkan sebuah segi segi empat sama $PQRT$ dan sebuah segi tiga sama kaki RST .



Rajah 3

- (a) Hitung luas, dalam cm^2 , segi tiga sama kaki RST .

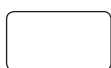
[2 markah]

- (b) Rizal melukis satu garis lurus dari Q ke S lalu membentuk segi tiga baharu PQS .
Berapakah luas, dalam cm^2 , segi tiga baharu itu?

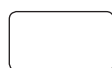
[2 markah]

- (c) Tandakan (✓) pada bentuk yang mempunyai luas yang sama.

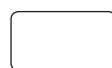
[1 markah]



Segi tiga RST

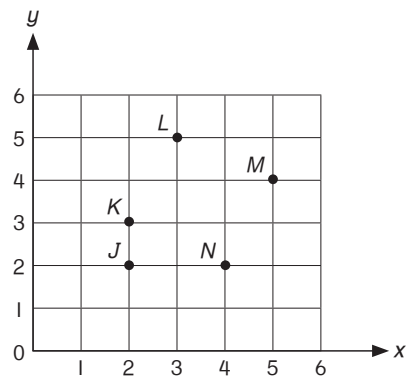


Segi empat sama $PQRT$



Segi tiga PQS

5 Rajah 4 menunjukkan kedudukan titik-titik J , K , L , M dan N pada sebuah satah Cartes.



Rajah 4

(a) Apakah koordinat bagi titik L ?

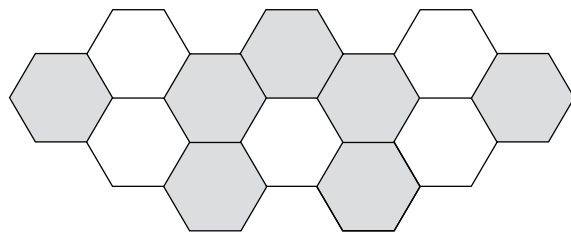
[1 markah]

(b) Titik K digerakkan 2 unit ke kanan dan 3 unit ke atas.
Apakah koordinat baharu titik K ?

[2 markah]

(c) Berapakah bilangan bentuk segi tiga yang terhasil apabila mana-mana tiga titik pada satah Cartes di atas disambungkan?
[2 markah]

6 Rajah 5 terdiri daripada beberapa buah heksagon sekata yang sama besar.



Rajah 5

(a) Berapakah nisbah bilangan bahagian tidak berlorek kepada bilangan bahagian berlorek? [1 markah]

(b) Lola lorek $\frac{1}{3}$ lagi daripada jumlah heksagon pada Rajah 5.

Berapakah nisbah baharu bilangan bahagian berlorek kepada bahagian tidak berlorek? [3 markah]