

Latihan Matematik Set 1 :

Jawab soalan di bawah dengan memilih jawapan yang betul.

1: Aminah mempunyai 5 keping duit syiling bernilai RM1.00 setiap satu dan 3 keping duit syiling bernilai RM0.50 setiap satu. Berapakah jumlah nilai semua duit syiling yang dimiliki oleh Aminah?

- a) RM6.00
 - b) RM6.50
 - c) RM5.50
 - d) RM7.00
-

2: Sebuah buku dijual pada harga RM8.45. Jika Ali membeli 2 buah buku, berapakah jumlah yang perlu dibayar?

- a) RM16.00
 - b) RM16.90
 - c) RM17.00
 - d) RM18.45
-

3: Harga sebatang pensel ialah RM1.20. Jika Sara membeli 4 batang pensel, berapakah jumlah yang perlu dibayar?

- a) RM4.60
 - b) RM4.80
 - c) RM5.00
 - d) RM4.20
-

4: Harga sebuah mainan ialah RM15.75. Jika Amir mempunyai RM50.00, berapakah baki wang selepas membeli dua buah mainan?

- a) RM18.50
- b) RM19.25
- c) RM20.00
- d) RM21.50

5: Sebiji epal berharga RM0.80. Berapakah harga bagi 7 biji epal?

- a) RM5.60
 - b) RM6.40
 - c) RM5.80
 - d) RM6.00
-

6: Siti mempunyai RM10. Dia membeli roti berharga RM3.50 dan air kotak berharga RM2.20. Berapakah baki wangnya?

- a) RM4.20
 - b) RM4.30
 - c) RM5.00
 - d) RM4.50
-

7: Hafiz membeli 3 pensel berharga RM0.90 setiap satu dan 2 pemadam berharga RM0.70 setiap satu. Berapakah jumlah bayaran Hafiz?

- a) RM3.70
 - b) RM4.10
 - c) RM4.20
 - d) RM4.50
-

8: Harga sebuah beg ialah RM45.00. Jika beg itu dijual dengan diskaun RM8.50, berapakah harga selepas diskaun?

- a) RM36.50
 - b) RM37.00
 - c) RM37.50
 - d) RM38.00
-

9: Seorang murid membayar RM20.00 untuk membeli 3 buku latihan. Harga setiap buku latihan ialah RM5.60. Berapakah baki yang diterimanya?

- a) RM2.00
 - b) RM3.20
 - c) RM3.80
 - d) RM4.20
-

10: Johan mempunyai RM12. Dia membeli sekotak pensil warna berharga RM9.40. Berapakah baki wangnya?

- a) RM2.50
 - b) RM2.60
 - c) RM2.70
 - d) RM2.80
-

11: Sebuah buku dijual dengan harga RM80.00. Jika $\frac{2}{5}$ daripada harga tersebut merupakan kos percetakan buku, berapakah nilai kos percetakan buku?

- a) RM30.00
 - b) RM32.00
 - c) RM34.00
 - d) RM35.00
-

12: Sebuah rumah dijual pada harga RM500,000. Jika $\frac{4}{5}$ daripada harga tersebut merupakan harga tanah, berapakah nilai harga tanah tersebut?

- a) RM400,000
 - b) RM450,000
 - c) RM480,000
 - d) RM490,000
-

13: Sebuah kotak mengandungi 250 biji buah epal. Jika $\frac{2}{5}$ daripada buah epal tersebut telah dibeli, berapakah jumlah buah epal yang telah dibeli?

- a) 100 biji
 - b) 110 biji
 - c) 120 biji
 - d) 130 biji
-

14: Sebuah sekolah membeli 120 komputer. Jika $\frac{3}{8}$ daripada komputer tersebut digunakan untuk pelajaran matematik, berapakah jumlah komputer yang digunakan untuk pelajaran matematik?

- a) 40
 - b) 45
 - c) 50
 - d) 60
-

15: Harga sebuah meja makan ialah RM1,200. Jika $\frac{1}{4}$ daripada harga tersebut dibayar sebagai deposit, berapakah nilai deposit yang dibayar?

- a) RM250
 - b) RM300
 - c) RM350
 - d) RM400
-

16: Sebuah taman permainan dibuka dengan harga kemasukan RM50,000. Jika $\frac{2}{5}$ daripada harga tersebut digunakan untuk membeli peralatan permainan, berapakah jumlah wang yang digunakan untuk membeli peralatan permainan?

- a) RM20,000
 - b) RM22,000
 - c) RM25,000
 - d) RM30,000
-

17: Sebuah syarikat menjual 180 unit produk. Jika $\frac{3}{6}$ daripada produk tersebut adalah produk baru, berapakah jumlah produk baru yang dijual?

- a) 80
 - b) 90
 - c) 100
 - d) 110
-

18: Sebuah kenderaan dijual dengan harga RM45,000. Jika $\frac{1}{3}$ daripada harga tersebut adalah kos pembuatan, berapakah nilai kos pembuatan kenderaan tersebut?

- a) RM12,000
 - b) RM13,000
 - c) RM14,000
 - d) RM15,000
-

19: Dalam sebuah pertandingan, $\frac{3}{7}$ daripada peserta adalah wanita. Jika terdapat 210 peserta dalam pertandingan tersebut, berapakah jumlah peserta wanita?

- a) 80
 - b) 85
 - c) 90
 - d) 95
-

20: Sebuah kedai menjual 500 keping surat khabar. Jika $\frac{4}{10}$ daripada surat khabar tersebut adalah surat khabar tempatan, berapakah jumlah surat khabar tempatan yang dijual?

- a) 190
- b) 200
- c) 210
- d) 220