

Kuiz

Subjek: Matematik Tahun 6

Unit 2: Pecahan, Perpuluhan dan Peratus

a. Tukarkan.

1. Tukarkan perpuluhan kepada peratus. $7.85 =$	2. Tukar peratus kepada perpuluhan. $230\% \times 6.4 =$
3. Tukarkan peratus kepada perpuluhan. $510\% =$	

b. Selesaikan.

4. $\frac{5}{9} \div \frac{2}{3} =$	5. $\frac{6.3}{1.5} \times 100\% =$
6. $4\frac{1}{2} \times 0.9 \div 6 =$	7. $2\frac{7}{10} - 16 \times 0.056 =$

c. Selesaikan masalah berikut.

8. Sampan W telah mencandat 47.6 kg sotong, manakala jisim sotong yang dicandat oleh sampan T ialah 285% daripada jisim sotong yang dicandat oleh sampan W. Hitung jisim, dalam kg, sotong yang dicandat oleh sampan T.

Jawapan: \_\_\_\_\_ kg

9. Diberi bahawa jumlah panjang tali U dan tali I ialah  $59\frac{2}{5}$  m. Panjang tali I ialah 20.8 m melebihi tali U. Hitung panjang, dalam m, tali I.

- A. 40.1 m
- B. 40.01 m
- C. 41.01 m
- D. 41.1 m

10. Jay dan abangnya memasukkan tanah ke dalam sebuah baldi sebanyak  $3\frac{3}{5}$  kg. Diberi jisim baldi ialah 0.1 kg. Jay dan abangnya menuang semua tanah itu ke dalam 5 buah bekas secara sama rata. Hitung jisim, dalam kg, tanah di dalam setiap bekas.

- A. 0.6 kg
- B. 0.7 kg
- C. 0.8 kg
- D. 0.95kg

Skema Jawapan

Kuiz

Subjek: Matematik Tahun 6

Unit 2: Pecahan, Perpuluhan dan Peratus

a. Tukarkan.

1. Tukarkan perpuluhan kepada peratus. $7.85 = 785\%$	2. Tukar peratus kepada perpuluhan. $230\% \times 6.4 = 14.72$
3. Tukarkan peratus kepada perpuluhan. $510\% = 5.1$	

b. Selesaikan.

4. $\frac{5}{9} \div \frac{2}{3} = \frac{5}{6}$	5. $\frac{6.3}{1.5} \times 100\% = 420\%$
6. $4\frac{1}{2} \times 0.9 \div 6 = 0.675$	7. $2\frac{7}{10} - 16 \times 0.056 = 1.804$

c. Selesaikan masalah berikut.

8. Sampan W telah mencandat 47.6 kg sotong, manakala jisim sotong yang dicandat oleh sampan T ialah 285% daripada jisim sotong yang dicandat oleh sampan W. Hitung jisim, dalam kg, sotong yang dicandat oleh sampan T.

Jawapan: \_\_\_\_\_ kg 135.66

9. Diberi bahawa jumlah panjang tali U dan tali I ialah  $59\frac{2}{5}$  m. Panjang tali I ialah 20.8 m melebihi tali U. Hitung panjang, dalam m, tali I.

A. 40.1 m

B. 40.01 m

C. 41.01 m

D. 41.1 m

10. Jay dan abangnya memasukkan tanah ke dalam sebuah baldi sebanyak  $3\frac{3}{5}$  kg. Diberi jisim baldi ialah 0.1 kg. Jay dan abangnya menuang semua tanah itu ke dalam 5 buah bekas secara sama rata. Hitung jisim, dalam kg, tanah di dalam setiap bekas.

A. 0.6 kg

B. 0.7 kg

C. 0.8 kg

D. 0.95kg