

Fractions, Decimals and Percentages

பின்னங்கள், தசம எண்கள் மற்றும் விழுக்காடு

Standard 5 / ஆண்டு 5 | KSSR | Time / நேரம்: 30 min | Total marks: 16

Name / பெயர்:

Class / வகுப்பு:

Date / தேதி:

/ 16

Section A • Multiple Choice

5 × 1 = 5 marks

Choose the correct answer and write A, B, C or D in the box.

சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுத்து A, B, C அல்லது D என பெட்டியில் எழுதுக.

1. Which fraction is equal to 0.75?

0.75-க்குச் சமமான பின்னம் எது?

A. 1/2 B. 2/3 C. 3/4 D. 4/5

2. $\frac{1}{2} + \frac{1}{4} =$

$\frac{1}{2} + \frac{1}{4} =$

A. 2/6 B. 3/4 C. 1/6 D. 2/4

3. 25% of 80 =

80-இன் 25% =

A. 2 B. 20 C. 25 D. 40

4. Write 0.6 as a percentage.

0.6-ஐ விழுக்காடாக எழுதுக.

A. 0.6% B. 6% C. 60% D. 600%

5. Which decimal is the smallest?

மிகச் சிறிய தசம எண் எது?

A. 0.405 B. 0.45 C. 0.054 D. 0.5

Section B • Fill in the Blanks

8 × 1 = 8 marks

Fill in the blanks with the correct answer.

கோடிட்ட இடங்களை சரியான விடையால் நிரப்புக.

1. $\frac{3}{5} + \frac{1}{5} =$ ____

$\frac{3}{5} + \frac{1}{5} =$ ____

2. $\frac{7}{8} - \frac{3}{8} =$ ____ (in its lowest terms)

$\frac{7}{8} - \frac{3}{8} =$ ____ (எளிய வடிவத்தில்)

3. Write $\frac{2}{5}$ as a decimal.

$\frac{2}{5}$ -ஐ தசம எண்ணாக எழுதுக.

4. Write 45% as a fraction in its lowest terms.

45%-ஐ எளிய வடிவப் பின்னமாக எழுதுக.

5. $0.8 + 0.35 =$ ____

$0.8 + 0.35 =$ ____

6. $3.6 \times 4 =$ ____

$3.6 \times 4 =$ ____

7. 20% of 150 = ____

150-இன் 20% = ____

8. $7.2 \div 6 =$ ____

$7.2 \div 6 =$ ____

Section C • Word Problems

3 × 1 = 3 marks

Read carefully and write your answer in the box.

கவனமாகப் படித்து விடையைப் பெட்டியில் எழுதுக.

1. Devi ate $\frac{2}{8}$ of a cake and Raju ate $\frac{3}{8}$ of it. What fraction of the cake is left?

தேவி ஒரு கேக்கில் $\frac{2}{8}$ பகுதியையும் ராஜு $\frac{3}{8}$ பகுதியையும் சாப்பிட்டனர். மீதி எவ்வளவு பின்னம்?

2. A shirt costs RM 60. The shop gives a 15% discount. How much is the discount?

ஒரு சட்டையின் விலை RM 60. கடை 15% தள்ளுபடி வழங்குகிறது. தள்ளுபடி எவ்வளவு?

3. Aisyah's mass is 38.5 kg and Mei Ling's mass is 41.2 kg. What is the difference?

ஐஷாவின் நிறை 38.5 kg, மெய் லிங்கின் நிறை 41.2 kg. வேறுபாடு யாது?