

PECAHAN, PERPULUHAN DAN PERATUS

(TUKAR NOMBOR BERCAMPUR
DAN PERATUS)

S.K: 2.3 Peratus

S.P: 2.3.1 Menukarkan nombor bercampur kepada peratus dan sebaliknya.

Buku Teks: m.s 80 - 90
(Tahun 5)

Tukarkan nombor bercampur kepada peratus.

Contoh

Tukar $2\frac{3}{10}$ kepada peratus.

$$2\frac{3}{10} = \boxed{} \%$$



ada 4 cara

CARA 1

$$2\frac{3}{10} = \frac{2}{1} + \frac{3}{10}$$

tukar kepada
pecahan
perseratus

$$= \frac{2 \times 100}{1 \times 100} + \frac{3 \times 10}{10 \times 10}$$

$$= \frac{200}{100} + \frac{30}{100}$$

$$= 200\% + 30\%$$

$$= 230\%$$

CARA 3

$$2\frac{3}{10} = \frac{23}{10}$$

tukar kepada
pecahan
tak wajar

$$= \frac{23 \times 10}{10 \times 10}$$

tukar kepada
pecahan perseratus

$$= \frac{230}{100}$$

$$= 230\%$$

CARA 2

$$2\frac{3}{10} = 2 + \frac{3}{10}$$

$$= 2.0 + 0.3$$

tukar kepada
perpuluhan

$$= 2.3$$

$$2.3 \times 100\% = 230\%$$

darab
perpuluhan
dengan 100%

CARA 4

$$2\frac{3}{10} = \frac{23}{10}$$

tukar kepada
pecahan
tak wajar

$$= \frac{23}{10} \times 100\%$$

× 100%
dan
mansuh

$$= 230\%$$

A. Tukarkan nombor bercampur kepada peratus.**TP2****Modul Aktiviti: m.s 28**

1. $3\frac{7}{10} = \frac{\times}{10 \times}$
 = _____
 = _____

2. $4\frac{1}{5} = \frac{\times}{\times}$
 = _____
 = _____

3. $7\frac{3}{4} = \frac{\times}{4 \times}$
 = _____
 = _____

4. $9\frac{1}{2} = \frac{\times}{\times}$
 = _____
 = _____

B. Tukarkan nombor bercampur kepada peratus.**TP2****Buku Teks: m.s 89**

a. $1\frac{2}{5} = \frac{\times}{5 \times}$
 = _____
 = _____

b. $2\frac{3}{4} = \frac{\times}{\times}$
 = _____
 = _____

c. $4\frac{7}{10} = \frac{\times}{\times}$
 = _____
 = _____

d. $5\frac{1}{2} = \frac{\times}{\times}$
 = _____
 = _____