



MATEMATIK TAHUN 5
UNIT 2 : PECAHAN, PERPULUHAN, PERATUS
LATIHAN ULANGKAJI PERATUS
Mencari nilai peratus daripada suatu kuantiti dan sebaliknya
***rujuk contoh dan nota sebelum mencuba

KELAS MT
CIKGU LELA



Contoh

$$9\% \text{ daripada } 200 \text{ ml} = \frac{9}{100} \times 200 \text{ ml}$$
$$= 9 \times 2 \text{ ml} \div 1 = 18 \text{ ml}$$

1) 20% daripada RM160

$$= \frac{20}{100} \times \text{RM}160$$
$$= 20 \times \text{RM } 16 \div 10 = \text{RM}$$

2) 115% daripada 20 km

$$= \frac{115}{100} \times 20 \text{ km}$$
$$= 115 \times \text{km} \div 100 = \text{km}$$

3) 95% daripada 500 m/

$$= \frac{95}{100} \times 500 \text{ m/}$$
$$= 95 \times \text{m/} \div 100 = \text{m/}$$

4) 120% daripada 150 kg

$$= \frac{120}{100} \times 150 \text{ kg}$$
$$= \text{kg} \times 150 \div 100 = \text{kg}$$

5) 450% daripada 60 jam

$$= \frac{450}{100} \times 60 \text{ jam}$$
$$= \text{jam} \times 60 \div 100 = \text{jam}$$

Contoh

120 daripada 200

$$\frac{120}{200} \times 100\% = 120 \times 1\% \div 2$$
$$= 60\%$$

6) 10 cm daripada 50 cm

$$\frac{10}{50} \times 100\% = \text{cm} \times 100\% \div 50$$
$$= \%$$

7) 80 cm daripada 1 600

$$\frac{80}{1600} \times 100\% = \text{cm} \times 100\% \div 1600$$
$$= \%$$

8) 50 sen daripada RM 2

$$\frac{50}{200} \times 100\% = \text{sen} \times 100\% \div 200$$
$$= \%$$

9) 15 minit daripada 1 jam

$$\frac{15}{60} \times 100\% = 15 \times 100\% \div 60$$
$$= \%$$

10) 250 ml daripada 1 liter

$$\frac{250}{1000} \times 100\% = 250 \times 100\% \div 1000$$
$$= \%$$

"orang yang berjaya adalah orang yang sentiasa berusaha dan tidak pernah putus asa"

Cikgu Lela