



MATEMATIK TAHUN 5
UNIT 2 : PECAHAN, PERPULUHAN, PERATUS
LATIHAN ULANGKAJI PERATUS
Menukar pecahan kepada peratus dan sebaliknya
****rujuk contoh dan nota sebelum mencuba*

KELAS MT
CIKGU LELA



PERINGATAN MESRA – pasangan 100

Bahagian	Pasangan 100	Maksud ?
1	100	$1 \times 100 = 100$
2	50	$2 \times 50 = 100$
3	X	X
4	25	$4 \times 25 = 100$
5	20	$5 \times 20 = 100$
10	10	$10 \times 10 = 100$

Tukarkan pecahan kepada peratus

$$\frac{1}{2} \times 50 = \frac{50}{100} = 50\%$$

pasangan 2 untuk dapat 100 ialah 50, jadi 2×50

Jika nombor bercampur?

$$1\frac{1}{2} = 150\%$$

$$5\frac{1}{2} = 550\%$$

A) Tukar kepada peratus

1) $\frac{3}{10} \times \frac{100}{100} = \frac{300}{100} = 30\%$	2) $\frac{8}{50} \times \frac{100}{100} = \frac{800}{5000} = 16\%$
3) $\frac{3}{4} \times \frac{100}{100} = \frac{300}{400} = 75\%$	4) $\frac{9}{20} \times \frac{100}{100} = \frac{900}{2000} = 45\%$
$2\frac{1}{20} = 20\% + 5\% = 25\%$	$3\frac{1}{4} \times 25 = 75\% + 6\frac{1}{4}\% = 81\frac{1}{4}\%$
$1\frac{3}{25} = 12\% + 12\% = 24\%$	$2\frac{1}{10} \times 10 = 20\% + 10\% = 30\%$

B) Tukar kepada pecahan

1) $140\% = 1\frac{40}{100} = 1\frac{4}{10} = 1\frac{2}{5}$	2) $25\% = \frac{25}{100} = \frac{1}{4}$
3) $70\% = \frac{70}{100} = \frac{7}{10}$	4) $260\% = \frac{260}{100} = \frac{26}{10} = \frac{13}{5}$
3) $280\% = \frac{280}{100} = \frac{28}{10} = \frac{14}{5}$	4) $375\% = \frac{375}{100} = \frac{375}{100} = 3\frac{3}{4}$

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