

MATEMATIK

TINGKATAN 1

MARKAH

BAB 5

UNGKAPAN ALGEBRA

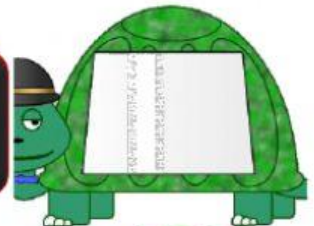
Oleh Cikgu Naliza @SMKBKT

- 1 Nyatakan bilangan sebutan dalam setiap ungkapan algebra yang berikut.

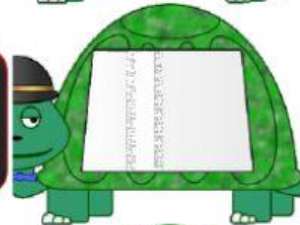
$15a$



$\frac{x}{16}$



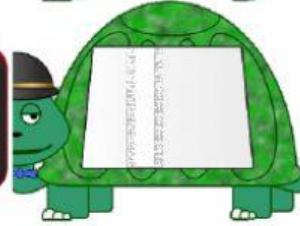
$12+7y$



$p+3q-8$



$23mn$



$6r-5s+rs+2$



- 2 Tandakan ☒ pada pasangan sebutan algebra serupa

$5a, -4a$

☐

$\frac{1}{4}pq, 4pq$

☐

$12x, 7y$

☐

$10x, \frac{10}{x}$

☐

$6xy, 6y$

☐

$mn, 7nm$

☐

3

Permudahkan setiap yang berikut.

Seretkan jawapan yang tepat dalam kotak jawapan.

$$8x - 5y - 3x + 8y$$



$$10x - 4y + 3x - y$$



$$8x - 9y + 7y - 5x$$



$$x + 2x - 5y + 3x$$



$$7x - 5y - 3x + y$$



$$-3x + 5y - 2x + y$$



$$2x + 5y - 7x - 9y$$





PILIHAN JAWAPAN

$$4x - 4y$$

$$5x + 3y$$

$$13x - 5y$$

$$6x - 5y$$

$$-5x + 6y$$

$$-5x - 4y$$

$$3x - 2y$$



$$-11j + 16 - 22j - 27 + 5j$$

$$-18j - 11$$

permudahkan
ungkapan yang

SAMA

LIVEWORKSHEETS

