

MATEMATIK TINGKATAN 3

ULANGKAJI 1

TAJUK : INDEKS

NAMA : _____ KELAS : _____

1. Lengkapkan jadual berikut:-

Pendaraban berulang	Bentuk indeks	Asas	Indek
a. $2 \times 2 \times 2$	2		
b. $m \times m \times m \times m$	m		
c. $(-7) \times (-7) \times (-7) \times (-7) \times (-7)$	$(\quad)^5$		

2. Pilih jawapan yang betul :-

a. 8	2^3	2^4
b. 216	6^3	6^6
c. 1000	10^3	10^4

3. Lengkapkan jadual yang berikut :-

Nombor	Bentuk Indeks
a. 256	
b.	3^5
c.	10^6