

1. (a) (i) Isikan petak dengan nombor yang betul.

Jawapan/Answer:

(i)	$\frac{1}{5} \times \frac{1}{5} \times \frac{1}{5} \times \frac{1}{5} = \left(\frac{1}{5}\right) \square$
(ii)	$9 \square = 1$

- (ii) Tulis Benar atau Palsu bagi pernyataan yang diberi.

Jawapan/

Pernyataan Statement	Benar / Palsu True / False
$\sqrt[3]{64} \times \sqrt[3]{64} = 64$	

- (b) Hitung nilai bagi setiap yang berikut.

(i) $\sqrt{2} \times \sqrt{32}$

(ii) $1.2^2 - \sqrt[3]{-0.008}$

Jawapan.

(i)

(ii)

2. (a) Tulis bilangan angka bererti (a.b.) bagi setiap nombor berikut.

Jawapan/

(i) 6.00

(ii) 0.039

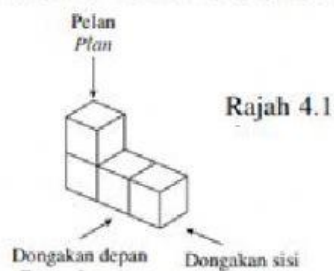
- (b) (i) Diberi pola bagi suatu jujukan nombor ialah $n^2 - 9$, $n = 1, 2, 3, \dots$ Cari sebutan ke-5.

Jawapan.

- (ii) Cari sebutan yang bersamaan dengan 72.

Jawapan

4. (a) Rajah 4.1 menunjukkan sebuah pepejal yang terdiri daripada 4 buah kubus.



Berdasarkan rajah itu, nyatakan pandangan yang betul.

Jawapan/Answer:

