

TAJUK : NISBAH DAN KADARAN

NAMA : _____

BAHAGIAN A . JAWAB SEMUA SOALAN. PILIH JAWAPAN YANG BETUL.

1. Rajah di bawah menunjukkan beberapa segi empat sama yang serupa.



Berapakah Nisbah bahagian berlorek kepada bahagian tidak berlorek ?

- A 1:4
B 1:3
C 4:1
D 3:1
2. Di dalam sebuah kelas terdapat 35 orang murid. 20 orang murid berbangsa melayu, 7 orang berbangsa cina dan selebihnya berbangsa india. Berapakah Nisbah bilangan murid berbangsa melayu kepada murid berbangsa india ?
- A 20 : 35
B 20 : 8
C 8 : 20
D 8 : 35
3. Terdapat 25 biji guli biru dan 16 biji guli kuning di dalam sebuah bekas. Muna mengeluarkan 12 biji guli biru dan 6 biji guli kuning. Berapakah Nisbah bilangan guli biru kepada guli kuning yang tinggal ?
- A 10 : 13
B 10 : 25
C 13 : 10
D 18 : 41

4. Riidhuan menjawab 8 soalan kuiz dengan betul dan 2 soalan salah. Berapakah Nisbah bilangan soalan yang salah kepada keseluruhan soalan?

A 2 : 10
B 2 : 8
C 8 : 2
D 8 : 10

5. Umur Saadah ialah 12 tahun manakala umur ibunya Adalah 4 kali umur Saadah. Berapakah Nisbah umur Saadah kepada umur ibunya?

A 4 : 12
B 4 : 48
C 12 : 16
D 12 : 48

6. Rajah di bawah menunjukkan nama suatu tempat

TELUK INTAN

Berapakah Nisbah bilangan huruf T kepada huruf bukan T ?

A 1 : 5
B 1 : 10
C 2 : 8
D 2 : 10

7. Jadual di bawah menunjukkan bilangan majalah di atas dua rak buku.

Rak	Bilangan majalah
K	9 naskah
L	3 kali bilangan majalah di atas rak K

Sufian mengambil 3 naskah majalah dari setiap rak buku itu. Nyatakan Nisbah bilangan majalah di atas rak K kepada rak L yang tinggal ?

A 6 : 24
B 6 : 27
C 9 : 24
D 9 : 27