

Nama: \_\_\_\_\_

Kelas: \_\_\_\_\_

**Perbezaan antara sistem nombor perduaan dengan sistem nombor perpuluhan.**

| Kriteria       | Sistem nombor perduaan | Sistem nombor perpuluhan |
|----------------|------------------------|--------------------------|
| Digit terlibat |                        |                          |
| Nama lain      |                        |                          |
| Subskrip       |                        |                          |
| Nilai tempat   |                        |                          |
| Contoh         |                        |                          |
| Diguna oleh    |                        |                          |

Tuliskan kaedah penukaran nombor perpuluhan kepada nombor perduaan dan isikan ruangan kosong dengan jawapan yang betul bagi menerangkan kaedah tersebut.

- (a)
- Bandingkan nilai \_\_\_\_\_ dengan nilai terdekat nombor perduaan yang \_\_\_\_\_ nombor perpuluhan tersebut.
  - Jika \_\_\_\_\_ daripada nilai nombor perpuluhan, catatkan perbezaannya dan \_\_\_\_\_ tersebut.
  - Ulang langkah di atas sehingga \_\_\_\_\_.

- (b)
- \_\_\_\_\_ dibahagi dengan \_\_\_\_\_. Catatkan hasil bahagi dan \_\_\_\_\_.
  - Hasil bahagi pertama dibahagikan dengan \_\_\_\_\_. Hasil serta \_\_\_\_\_.
  - Hasil bahagi akan dibahagikan dengan \_\_\_\_\_ dan setiap bakinya dicatatkan.
  - Nilai nombor perduaan diambil berdasarkan \_\_\_\_\_.