



තොරතුරු භා සන්නිවේදන තාක්ෂණය

10 ගෞණීය

සැකසුම-චිඛි.පි.හරුණී නදිකා පතිරණ මිය

කෑ/දෙහි/සිරසමන් ම.ම.ව.

1. පහත දැක්වෙන දශමය සංඛ්‍යා අඡ්ටමය සංඛ්‍යා බවට පරිවර්තනය කරන්න.

- | | |
|-----------|---------|
| i) 394 | ii) 784 |
| iii) 1264 | iv) 62 |
| v) 468 | |

2. පහත දැක්වෙන අඡ්ටමය සංඛ්‍යා දශමය සංඛ්‍යා බවට පරිවර්තනය කරන්න.

- | | |
|-------------------------|-----------------------|
| i) 370 ₈ | ii) 1071 ₈ |
| iii) 16475 ₈ | iv) 425 ₈ |
| v) 56 ₈ | |

අඡ්ටමය සංඛ්‍යා හා දෙක් පාදයේ සංඛ්‍යා අතර පරිවර්තනයේදී පහත වගුව යොදා ගත හැක.

අඡ්ටමය සංඛ්‍යා	0	1	2	3	4	5	6	7
දෙක් පාදයේ වටිනාකම	000	001	010	011	100	101	110	111

3. පහත දැක්වෙන අඡ්ටමය සංඛ්‍යා ද්වීමය සංඛ්‍යා බවට පරිවර්තනය කරන්න.

- | | |
|------------------------|--|
| i) 711 ₈ | |
| ii) 615 ₈ | |
| iii) 2415 ₈ | |
| iv) 4404 ₈ | |
| v) 522 ₈ | |

4. පහත දැක්වෙන ද්‍රව්‍ය සංඛ්‍යා අඡ්‍රමය සංඛ්‍යා බවට පරිවර්තනය කරන්න.

- i) 110101110_2
- ii) 110011011_2
- iii) 1010001011_2
- iv) 1110001011_2
- v) 110110011101_2