

# 08 ශ්‍රේණිය

තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය  
පුනරීක්ෂණ | නිපුණතාවය 01

1. පහත ප්‍රකාශණ නිවැරදි (✓) නම් සලකුණ ද වැරදි නම් (x) සලකුණ ද යොදන්න.

i. මිනිසාට සුපුරුදු භාෂාවලින් පරිගණකයට දත්ත උපදෙස් ලබා දුන් විට සෘජුවම තේරුම් ගත හැකිය. (.....)

ii. මිනිසා විසින් ලබා දෙන දත්ත උපදෙස් පරිගණකය සංඛ්‍යාත්මක අගයන් ලෙස හඳුනා ගනියි. (.....)

iii. සංඛ්‍යා පද්ධතියක් යනු සංඛ්‍යා ලිඛිතව භාවිත කළ හැකි ක්‍රමවේදයකි. (.....)

iv. සංඛ්‍යා පද්ධතියේ ඇති එකිනෙකට වෙනස් සංකේත ගණන එහි පාදක අගය වේ. (.....)

v. සංඛ්‍යා පද්ධතියක් සඳහා නිශ්චිත වූ සංකේත ගණනක් නැත. (.....)



2. පහත දශමය සංඛ්‍යාව විහිදුවා ලියන්න.

5295 -

.....

.....

.....

3. දශමය සංඛ්‍යා පද්ධතියේ බර සාධක (10 හි බල) ඇසුරින් පහත වගුව සම්පූර්ණ කරන්න.

$10^5$	$10^4$	$10^3$	$10^2$	$10^1$	$10^0$
	+				

## 4. පහත වගුව සම්පූර්ණ කරන්න

සංඛ්‍යා පද්ධතිය	පාදක අගය	සංඛ්‍යාංක
ද්වීම		
අෂ්ටමය		
දශමය		
ෂඨ දශමය		

5. පහත සංඛ්‍යා වල පාදක අගය සටහන් වී නොමැත. එම සංඛ්‍යා අයත් විය හැකි සංඛ්‍යා පද්ධතිය/පද්ධති හඳුනාගෙන ( ✓ ) සලකුණ යොදන්න.

	සංඛ්‍යාව	ද්වීමය	අෂ්ටමය	දශමය	ෂඩ් දශමය
i	235				
ii	10101				
iii	894				
iv	5A9				
v	1201				

6. පහත දී ඇති වචන යොදා ගෙන පහත ඡේදයේ හිස්තැන් පුරවන්න.

(ප්‍රධාන මතකය / ප්‍රතිදාන උපාංග / ද්වීමය / සකසනය / 0 හා 1)

පරිගණකයක සියලුම කාර්යන් .....යන අවස්ථා අනුසාරයෙන් ක්‍රියාත්මක වේ. දත්ත ..... ආකාරයට පරිගණකයේ ප්‍රධාන මතකය වෙත ලබා ගනී.

ඉන් පසු එම බිටු රටාව ..... වෙත යවා එය හඳුනාගෙන සැකසීමෙන් පසු නැවතත් ..... වෙත යොමු කෙරේ. ඉන් පසුව අදාළ ..... වෙත යොමු කරයි.

