

තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය  
10 ශ්‍රේණිය-  
ර/ නිව්/ සුමන මධ්‍ය මහා විද්‍යාලය නිව්තිගල

නම.....

01 පාඨම

තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය

දත්ත හා තොරතුරු

❖ (පෙළ පොත පරිශීලනය කළ පහත සියලු ප්‍රශ්න සඳහා පිළිතුරු සපයන්න.)

පහත ප්‍රකාශ හරි හෝ වැරදි දැයි සඳහන් කරන්න.

1. තොරතුරු සකස් කිරීම සඳහා යොදාගන්නා අමුද්‍රව්‍ය දත්ත ලෙස හැඳින්වේ.(.....  
.....)
2. තීරණ ගැනීම සඳහා දත්ත යොදා ගනු ලබයි. (.....)
3. ශබ්ද සංඛ්‍යාත්මකව විස්තර කළ නොහැකි දත්ත සඳහා උදාහරණයක් වේ.(.....)
4. පිළිවෙලකට සකස් කරන ලද දත්ත තොරතුරු නම් වේ. (.....)
5. දත්ත සකස් කිරීමට යොමු කිරීම ආදානය නම් වේ.(.....)
6. පරිගණක වැනි ඉලෙක්ට්‍රොනික උපාංග යොදාගෙන සිදු කරන දත්ත සැකසීම හස්ත ක්‍රමය නම් වේ (.....)
7. නිවැරදිබව ගුණාත්මක තොරතුරුක ලක්ෂණයක් වේ (.....)
8. දත්ත සඳහා පිළිවෙළක් නොමැති අතර තොරතුරු සඳහා පිළිවෙලක් ඇත(.....)
9. එදිනෙදා ජීවිතයේ දී අපට හමුවන ATM යන්ත්‍රය පරිගණක පද්ධතියක් සඳහා උදාහරණයකි.(.....)
10. තොරතුරුක වටිනාකම කාලය ගත වීමත් සමඟ වැඩිවේ.(.....)

පහත දී ඇති බහුවර්ණ ප්‍රශ්න සඳහා නිවැරදි පිළිතුර තෝරන්න.

1. පහත සඳහන් ඒවායින් දත්ත පිහිටන ආකාරයක් නොවන්නේ
  - a. සංස්කරණය කරන ලද වීඩියෝවක්
  - b. ලිඛිත සටහන්
  - c. ශ්‍රව්‍ය ගොනුවක්
  - d. දෘෂ්‍යමය ගොනුවක්
  
2. හසිත පන්තියේ පලවෙනියා ය යන තොරතුරුහි වටිනාකම උපරිම වන අවස්ථාවනුයේ
  - a. පළමුව ගුරුතුමිය ප්‍රකාශ කළ අවස්ථාව
  - b. හසිත තම මවට ප්‍රකාශ කළ අවස්ථාවේදී
  - c. ත්‍යාග ප්‍රදානෝත්සවයේදී
  - d. යහළුවන් සමඟ තොරතුරු හුවමාරුවේදී
  
3. දත්ත සැකසුම් ක්‍රියාවලිය ප්‍රායෝගිකව දැකිය හැකි අවස්ථාවක් නොවන්නේ
  - a. පුවත්පත් හා සභරාවල දැකිය හැකි QR කේතය
  - b. ආයතන වල භාවිතා වන ඇඟිලි සලකුණු යන්ත්‍රය
  - c. ස්වයංක්‍රීය ටේලර් යන්ත්‍රය
  - d. රෝහලක රෝගීන් ගේ නාම ලේඛනය
  
4. දත්ත හා තොරතුරු සම්බන්ධයෙන් පහත දැක්වෙන ප්‍රකාශ අතුරෙන් නිවැරදි ප්‍රකාශය කුමක්ද?
  - a. තොරතුරු සකස් කර දත්ත ලබාගත හැකිය
  - b. දත්ත මගින් ඵලදායී තීරණ වලට ඵලඹිය හැකිය
  - c. තොරතුරක වටිනාකම කාලය ගත වීමත් සමඟ වැඩිවේ.
  - d. පූර්ණ, නිරවද්‍ය, අදාල හා කාලීන තොරතුරු ලබාගත හැක්කේ සැකසූ දත්ත මගිනි
  
5. පහත ඒවා අතරින් තොරතුරක් වන්නේ
  - a. පුද්ගලයෙකුගේ වයස
  - b. ශිෂ්‍යයකු ලබාගත් ලකුණු
  - c. පන්තියක සාමාන්‍ය ලකුණු
  - d. පොතක මිල

6. පරිගණකය මගින් ,..... සකස්කර..... බවට පත් කරනු ලැබේ. ඉහත හිස් තැන් සඳහන් ගැලපෙන පිළිතුර පිළිවෙලින් වනුයේ
- තොරතුරු, දත්ත
  - දත්ත, තොරතුරු
  - දත්ත, උපදෙස්
  - උපදෙස් ,තොරතුරු
7. පහත දැක්වෙන වගන්තිය අතරින් තොරතුරක් ගැන කියවෙන අවස්ථාවක් නොවන්නේ
- ඉදිරි දින වල කොටස් වෙළඳපළ අනාවැකිය
  - පුද්ගලයෙක් මාසයක් තුළ වැඩ කර ඇති අමතර පැය ගණන
  - පළාත් සභා ඡන්දයක දී එක් පිලක් සඳහා තේරී පත්වූ කෝ ා මන්ත්‍රී ලැයිස්තුව
  - කාලගුණ අනාවැකිය
8. පහත සඳහන් දෑ අතුරින් තොරතුරු සමඟ සංසන්දනය කිරීමේ දී දත්ත ලෙස වර්ගීකරණය කළ හැක්කේ කුමක්ද?
- අනුරාධපුර නගරයේ සාමාන්‍ය උෂ්ණත්වය
  - පාසලක පිරිමි හා ගැහැණු සිසුන් ප්‍රතිශතය දැක්වෙන වටපුස්තාරය
  - ගෘහස්ථ දුරකථන අංකයක අවසාන සංඛ්‍යාංක හතර
  - ගණිතයේ විශය සඳහා 10 ශේෂය සිසුන් ලබා ගත් උපරිම ලකුණු