



# මිනුවන්ගොඩ අධ්‍යාපන කලාපය

## තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය

### කාර්ය පත්‍රිකා සංග්‍රහය - 6 ශ්‍රේණිය



### කාර්ය පත්‍රිකා - අංක 1

උපදෙස් :

ප්‍රශ්න සියල්ලටම පිළිතුරු සපයන්න.

1 වන ඒකකය - 1 පාඩම

- පහත දී ඇති වගන්ති නිවැරදි නම්  $\surd$  ලකුණ ද වැරදි නම්  $\times$  ලකුණ ද තිත් ඉර මත යොදන්න.
  1. පරිගණකය යනු වේගවත් ඉලෙක්ට්‍රොනික යන්ත්‍රයකි. (.....)
  2. පරිගණකයට ලබා දෙන දත්ත සහ උපදෙස් ප්‍රතිදාන ලෙස හැඳින්වේ (.....)
  3. පරිගණකය තුළ දී දත්ත සැකසීමෙන් ලැබෙන තොරතුරු ප්‍රතිදාන ලෙස හැඳින්වේ. (.....)
  4. සුහුරු ජංගම දුරකථනය නිහිත පරිගණක පද්ධතියක් සහිත උපකරණයක් සඳහා උදාහරණයක් වේ. (.....)
  5. පරිගණකය තුළ දී දත්ත, තොරතුරු බවට පත්කිරීම දත්ත සැකසීමේ ක්‍රියාවලිය ලෙස හැඳින් වේ. (.....)
- පහත ප්‍රශ්න සඳහා දී ඇති පිළිතුරු අතරින් වඩාත් නිවැරදි පිළිතුර තෝරා යටින් ඉරක් අඳින්න.
  6. පරිගණකයේ මූලික කාර්ය වනුයේ කුමක් ද?
    - (1) දත්ත ඇතුළත් කිරීම.
    - (2) දත්ත සැකසීම.
    - (3) සැකසූ දත්ත (තොරතුරු) පිටතට ලබා දීම.
    - (4) ඉහත කාර්යයන් තුනම.
  7. පරිගණකය තුළ දී .....P..... සැකසීමෙන් .....Q..... ලබා ගත හැක.
 

P, Q හිස්තැන්වලට ගැලපෙන වචන පිළිවෙලින් අඩංගු පිළිතුර තෝරන්න.

    - (1) P - ආදාන, Q - ප්‍රතිදාන
    - (2) P - ප්‍රතිදාන, Q - ආදාන
    - (3) P - දත්ත, Q - උපදෙස්
    - (4) P - උපදෙස්, Q - තොරතුරු
  8. පරිගණකයක ලාක්ෂණික ගුණාංගයක් නොවන්නේ මින් කුමක්ද?
    - (1) ලබාදෙන ඕනෑම කාර්යයක් ඉතා කෙටි කාලයකදී නිම කළ හැකිය.
    - (2) නිවැරදි දත්ත හා උපදෙස් ලබා දුන් විට නිවැරදි තොරතුරු ලබා දිය හැකිය.
    - (3) මිනිසෙකුට තරමටම බුද්ධිමත්ව තීරණ ගත හැක.
    - (4) මිනිසෙකුට වඩා වැඩි වේගයකින් වැඩ කළ හැකිය.

9. පරිගණකයක ලාක්ෂණික ගුණාංගයක් වන්නේ මින් කුමක්ද?

- (1) ක්‍රියාවලිය හා ප්‍රතිදානය කෙරෙහි විශ්වාසය තැබිය නොහැකිය.
- (2) කිසියම් ක්‍රියාවලියකට අදාළව එකම ආදානය ලබා දෙන අවස්ථාවකදී ලැබෙන ප්‍රතිදානය වෙනස් විය හැකිය.
- (3) දත්ත විශාල ප්‍රමාණයක් ගබඩා කර තබා ගෙන අවශ්‍ය ඕනෑම අවස්ථාවකදී ලබා ගැනීමට හැකිය.
- (4) අඩු මුදලකින් මිල දී ගත හැකිය.

10. ස්වයංක්‍රීයව ක්‍රියාත්මක කළ හැකි නවීන උපකරණවල ඇතුළත් කර ඇති පරිගණක වැඩසටහන් ..... පරිගණක පද්ධති ලෙස හැඳින් වේ.

හිස්තැනට සුදුසු වචනය දී ඇති පිළිතුරු අතරින් තෝරන්න.

- (1) නූතන
- (2) නිහිත
- (3) සුහුරු
- (4) නුහුරු

11. ඔබ දැක ඇති පරිගණක කිහිපයක නම් ලියන්න.

.....

.....

.....

.....

12. පරිගණකයකින් අපට ලබා ගත හැකි ප්‍රයෝජන කිහිපයක් ලියන්න.

.....

.....

.....

.....

13. පරිගණක වැඩසටහන් මගින් ක්‍රියාත්මක වන උපකරණ කිහිපයක නම් ලියන්න.

.....

.....

.....

.....