

අවසාන වාර පරීක්ෂණය 2015

ප්‍රායෝගික තාක්ෂණ කුසලතා

8 ශ්‍රේණිය

කාලය පැය 2 යි.

නම/ විභාග අංකය:

- මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රයට ලකුණු 50 ක් හිමිවේ. ඉතිරි ලකුණු ප්‍රමාණය ප්‍රායෝගික ක්‍රියාකාරකම මත පදනම් වේ.

I කොටස

- ප්‍රශ්න සියල්ලට ම පිළිතුරු සපයන්න.
 - අංක 01 සිට 10 දක්වා වූ ප්‍රශ්නවලට නිවැරදි පිළිතුර යටින් ඉරක් අඳින්න.
- 01 පරිරක්ෂකකාරක කුළුබඩු වර්ගයකි,
 - (1) කොත්තමල්ලි
 - (2) සියඹලා
 - (3) අබ
 - (4) ඉගුරු
 - 02 කුළුබඩු ඇසුරුම්කරණය සඳහා වඩාත් උචිත ඇසුරුම් ද්‍රව්‍ය නම්,
 - (1) පොලිප්‍රොපිලීන්
 - (2) පොලිතින්
 - (3) කඩදාසි
 - (4) ප්ලාස්ටික්
 - 03 වී වැපිරීම සඳහා යොදාගන්නා උපකරණයක් නම්,
 - (1) රබර් නල
 - (2) උදළු මුල්ලුව
 - (3) බීජ වජ්‍කරය
 - (4) ගල් යවුල
 - 04 ජලජ පරිසර පද්ධතිය වැදගත්වීමට හේතුවක් නොවන්නේ,
 - (1) කුණාටුවලින් ආරක්ෂා වීම.
 - (2) වායුගෝලීය කාබන්ඩයොක්සයිඩ් උරාගැනීම.
 - (3) ගංවතුර අඩු කිරීම හෝ පාලනය කිරීම.
 - (4) රොන්මඩ සෝදා හැරීම.
 - 05 අග්‍ර පාදම, සංග්‍රාහකය හා විමෝචකය ඇතුළත් ඉලෙක්ට්‍රොනික පරිපථවලට සම්බන්ධ උපකරණය
 - (1) ධාරිත්‍රකය
 - (2) විචල්‍ය ප්‍රතිරෝධක
 - (3) ට්‍රාන්සිස්ටරය
 - (4) ප්‍රතිරෝධක
 - 06 ව්‍යාපාරවල ප්‍රමාණය අනුව ඒවාට අයත් නොවන්නේ,
 - (1) සුළු පරිමාණ ව්‍යාපාර
 - (2) මහා පරිමාණ ව්‍යාපාර
 - (3) මධ්‍ය පරිමාණ ව්‍යාපාර
 - (4) සමුපකාර ව්‍යාපාර
 - 07 නීතිමය බලපෑම අඩු, ආරම්භය පහසු, හවුල්කරුවන් ප්‍රාග්ධනය සාමූහිකව යොදවන ව්‍යාපාර නම්,
 - (1) සමුපකාර ව්‍යාපාර
 - (2) හවුල් ව්‍යාපාර
 - (3) සීමාසහිත පෞද්ගලික සමාගම්
 - (4) අවිධිමත් ව්‍යාපාර
 - 08 සාර්ථක සැපයුම්කරුවෙක් වීමට අවශ්‍ය නිර්ණායක නම්,
 - (1) කැපවීම
 - (2) සමාජ හැකියාව හා අත්දැකීම්

- (3) මූල්‍ය ශක්තිය (4) ඉහත සියල්ලම
- 09 එක් භාණ්ඩයක් හෝ සේවාවක් වෙනුවෙන් වෙන්කොට ගණනය කළ නොහැකි පිරිවැය,
- (1) වියදම් පිරිවැය (2) වියදම් වක්‍ර පිරිවැය
- (3) සෘජු පිරිවැය (4) වක්‍ර පිරිවැය
- 10 විද්‍යුතයේ (W) අක්ෂරයෙන් සංකේතවත් වන්නේ,
- (1) වෝල්ට් (2) ඇම්පියර් (3) වොට් (4) රැහැන්
- (2 x 10 = 20)

II කොටස

● ප්‍රශ්න තුනකට පමණක් පිළිතුරු සපයන්න.

- 01 (1) සමුපකාර ව්‍යාපාරයක ලක්ෂණ 3 ක් ලියන්න. (ල. 03)
- (2) භාණ්ඩ හා සේවා සැපයුම්කරුවන් අඩු වැඩි වීම කෙරෙහි බලපාන සාධක 3 ක් ලියන්න. (ල. 03)
- (3) විකුණුම් ප්‍රවර්ධනය යන්න හඳුන්වා, විකුණුම් ප්‍රවර්ධන ශිල්පීය ක්‍රම 4 නම් කරන්න. (ල. 04)
- 02 (1) නිර්පාංග වගාව යන්න හඳුන්වන්න. (ල. 03)
- (2) කොරලයක් යන්න හඳුන්වා, ඉන් ඇති ප්‍රයෝජනයක් ලියන්න. (ල. 03)
- (3) කෙටිකාලීන බෝග වගාව යනු කුමක්දැයි හඳුන්වා ඉන් ඇති වාසි 4 ක් ලියන්න. (ල. 04)
- 03 (1) වියලීම යන්න හඳුන්වා ගුණාත්මක බවට හානි වූ කුළුබඩුවල ලක්ෂණ 3 ක් ලියන්න. (ල. 03)
- (2) බ්ලාන්ට් කිරීම (එළවළු) ගැලීම සටහනකින් ඉදිරිපත් කරන්න. (ල. 03)
- (3) ආහාර නරක්වීම කෙරෙහි බලපාන ප්‍රධාන හේතු 3 නම්කර, එකකට උදාහරණ 2 බැගින් ලියන්න. (ල. 04)
- 04 (1) ඔබ දන්නා පරිපථ පුවරු වර්ග 3 ක් නම් කරන්න. (ල. 03)

(2) කාලය, ග්‍රෑම් පිරිමසන පහත වගුව සම්පූර්ණ කරන්න. (ල. 03)

බහුකාර්ය ඒකක	වගුව සම්පූර්ණ කරන්න. බහුකාර්ය ගෘහභාණ්ඩ	බහුකාර්ය උපකරණ
1.	1.	1.
2.	2.	2.
3.	3.	3.

- (3) මහන යන්ත්‍රයක කොටස් 3 නම් කර, පුද්ගල ආරක්ෂාව සඳහා භාවිතා කරන ආම්පන්න 3 ක් ලියන්න. (ල. 04)