



පෙර පාසල් අධ්‍යාපන උකස් සහතික පත්‍ර වැඩි සටහන - 2011

උමා කාණිතය - ESC 2220

කාලය - පැය තුනකි.

දිනය - 2011.09.04

වේලාව - ප.ව. 01.30- ප.ව. 04.30 දක්වා

පළමු කොටසේ කියවීම ප්‍රශ්නවලටද දෙවන කොටසේ ප්‍රශ්න තුනකටද (03) පිළිගුරු සපයන්න.

I කොටස

01. උමා කාණිතය බෙදෙන පූර්ව අංශ තුන (03) නම් කරන්න.
02. ප්‍රමුණ් සඳහා උච්ච ක්‍රියාත්මක ලේඛන තුනක් (03) ක් ලියන්න.
03. පෙර පාසල් විශේ දුරුවන්ට උච්ච ප්‍රශ්නයක නිඩිය යුතු ලේඛන් හතරක් (04) දක්වන්න.
04. කුඩා කාලයේ කිවම ප්‍රමුණ්ට කියවීම සඳහා ගොමු කිරීම වැදුගත් ය. කියවීම නිසා ප්‍රමුණ්ට ලැබෙන වාසි හතර (04) ක් ලියන්න.
05. පෙර පාසල තුළ උමා ප්‍රස්ථකාලයක් පවත්වාගෙන යාමෙන් ගුරුභාවනාට වන වාසි 03 ක් ලියන්න.
06. ප්‍රමාදීන් සඳහා විකාශයට උච්ච රුපවාහිනී වැඩි සටහන් තුනක් (03) නම් කරන්න.
07. පෙර පාසල් විශේ දුරුවන් සඳහා ගෙවෑලු සම්බන්ධ ක්‍රියාකාරකම් සංවිධානයේ වැදුගත්කම දක්වන්න.
08. දුරුවන්ට උච්ච පොතක් තෝරා ගැනීමේද සැලකිලුම්ත් වියදුතු කරනු තුනක් (03) ලියන්න.

(ලකුණු 5 x 8 = 40)

II කොටස

09. (i) ප්‍රමා කානිතංය යන්න හඳුන්වන්න.
(ලකුණු 10)
- (ii) ප්‍රමුණ්ගේ මානකික සංවර්ධනයට ප්‍රමා කානිතංය ගොදාගත හැකි ආකාරය නිදහුන් සකිනව පැහැදිලි කරන්න.
(ලකුණු 10)
10. (i) ප්‍රමා ගදුන කානිතංය බෙදෙන උපාංග දක්වන්න.
(ලකුණු 10)
- (ii) දරුවන්ගේ භාජා කුසලතා වර්ධනයට ගදුන කානිතංය දායකවන ආකාරය පැහැදිලි කරන්න.
(ලකුණු 10)
11. (i) වන්මත් ලාංකික සමාජයේ දරු නැපුවීලි හි වලට හිමි වී ඇති ස්ථානය පිළිබඳව කාකවිජ කරන්න.
(ලකුණු 10)
- (ii) දරු නැපුවීලි හි දරුවන්ගේ යහපත් වින්තලේග සඳහා දායක වේ. මේ පිළිබඳව අදහස් දක්වන්න.
(ලකුණු 10)
12. (i) ප්‍රමුණ්ට කනන්දරයක් ඉදිරිපත් කිරීමේද දියුණුකර ගනහුණ පොරුඡ අංග (කිලෝග තුම) දක්වන්න.
(ලකුණු 10)
- (ii) ඔබ ඉහත සඳහන් කළ අංග වලන් දෙකක් (02) පැහැදිලි කරන්න.
(ලකුණු 10)
13. පහත මානසිකාවලින් දෙකක් පිළිබඳව කෙටි සටහන් ලියන්න.
- (i) ප්‍රමා පුවත්පත් හා සහර
(ii) සක්තිවේදනය හා ප්‍රමාකවී
(iii) ප්‍රමා පොහපත
(iv) ප්‍රමුණ්ට පොත් තොරු දීමේ වැදගත්කම
- (ලකුණු $10 \times 2 = 20$)
- හිමිකම් ඇවේරින්. -