

පිළිතුරු පත්‍රය - කෘෂි හා ආහාර තාක්ෂණවේදය 10 ශ්‍රේණිය

1) 3	11) 3	21) 1	31) 1
2) 2	12) 4	22) 4	32) 2
3) 1	13) 4	23) 2	33) 4
4) 2	14) 1	24) 2	34) 1
5) 4	15) 2	25) 4	35) 1
6) 1	16) 4	26) 3	36) 4
7) 3	17) 3	27) 1	37) 1
8) 4	18) 3	28) 3	38) 2
9) 1	19) 1	29) 2	39) 3
10) 2	20) 4	30) 3	40) 1

පිළිතුරු පත්‍රය ii

1) i අනුරාධපුර, පොළොන්නරුව (ල 2)

ii වි , බඩ ඉරිගු ආදී බෝග දෙකක් (ල 2)

iii ගොටුකොළ, තම්පලා ආදී.....(ල 2)

iv වැටකොළ, ලබු, කරවිල ආදී.....(ල 2)

v පිටාර, තිරු, ඇලිවැටි, බේසම් ආදී.....(ල 2)

vi- තනි වගා වලවල් (ල 1) - ගිල් වූ පාත්ති (ල 1)

vii කොම්පෝස්ට්, කොළපොහොර, ගොම පොහොර (ල 2)

viii හිරුළුය ක්‍රමවත්ව නොලැබීම, ඉඩකඩ ප්‍රමාණන් නොවීම.(ල 2)

ix දාස්පෙතියා, සූරියකාන්ත, කපුරු (ල 2)

x බතල, මඤ්ඤොක්කා ආදී අලබෝග, කෝමාරිකා, තිප්පිලි ආදී ඖෂධ (ල 2)

2) 1 a) මහා වංශයට අනුව විජය කුමරු ඇතුළු පිරිසට ධාන්‍ය වලින් සැකසූ ආහාරයක් ලබාදීම.

පණ්ඩුකාභය කුමරුට පාලි නම් කුමරිය කෙතකදී හමුවීම.

ඌව පළාතේ වෙල් ලක්ෂයක් පැවැති බැවින් වෙල්ලස්ස ලෙස හැඳින්වීම ආදී ගැලපෙන පිළිතුරු.....(ල 1x1 =1)

b) බසවක්කුලම වැව / අභය වැව , පණ්ඩුකාභය රජු/ අභය රජු(ල 1/2x2 =1)

ii) a) සුලබතාව, ප්‍රවේශවීමේ හැකියාව, ප්‍රයෝජනයට ගැනීම (ල 1x2 = 2)

b) මෝසම්, සංවහන, වාසුළි (ල 1x3 =3)

iii) කෘෂිකාර්මික, කාර්මික, සේවා (ල 1x3 =3)

3) 1) a) යම් කිසි ප්‍රදේශයක කෙටි කාලයක් තුළ වායුගෝලයේ ස්වභාවයයි. (ල 2)

b) වර්ෂාපතනය, පැය 24ක් තුළ උපරිම හා අවම උෂ්ණත්වය , සුළගේ වේගය, සාපේක්ෂ ආර්ද්‍රාවය. (ල $1/2 \times 4 = 2$)

ii a) සමකයේ සිට ඇති දුර, උච්චත්වය, මුහුදේ සිට ඇති දුර, අභ්‍යන්තර ජලාශ්‍ර, වනගහනය, මිනිස් ක්‍රියාකාරකම්(ල $1/2 \times 4 = 2$)

b) බීජ ප්‍රරෝහණයට, දඩු කැබලි මුල් ඇද්දවිමට, අල බෝගවල ස්කන්ද වර්ධනයට ආදී ගැලපෙන පිළිතුරු.....(ල $1 \times 2 = 2$)

iii) තෙත්, වියළි, අතරමැදි ...(කරුණු 03 නම ලියාඇත්නම් ලකුණු 2ක්ද, කරුණු 02ක් ලියාඇත්නම් ලකුණු 1ක්ද ලබාදෙන්න.

4) 1) a)- විශෝධන කලාපය ඊ- සංවායක කලාපය ක- මාතෘ ද්‍රව්‍ය a- මාතෘ පාෂාණය (ල $1/2 \times 4 = 2$)

b) කාබනික ද්‍රව්‍ය බහුලවීම , කළුපැහැ වීම. (ල $1 \times 1 = 1$)

ii) a භෞතික ලක්ෂණ- වයනය, ව්‍යුහය, වර්ණය, ගැඹුර රසායනික ලක්ෂණ - පාංශු ප්‍රතික්‍රියාව, කැටයන හුවමාරු ධාරිතාව (ල $1 \times 4 = 4$)

b) P^H කඩදාස මගින් (ල $1 \times 1 = 1$)

iii) ජල අවශෝෂණ ධාරිතාව වැඩිවීම, කැටයන හුවමාරු ධාරිතාව වැඩිවීම ආදී ගැලපෙන පිළිතුරු.....(ල $1 \times 2 = 2$)

5) 1 a) ප්‍රාථමික , ද්විතීක (ල $1 \times 2 = 2$)

b) ප්‍රාථමික බිම් සැකසීමට ගන්නා කුමන හෝ උපකරණ ගැලපෙන පිළිතුරු.....(ල $1 \times 2 = 2$)

ii) a) ප්‍රරෝහණය පහසුවීම, අතු පැතිරීම සඳහා ඉඩකඩ ප්‍රමාණවත්ව සැපයීම ආදී ගැලපෙන පිළිතුරු.....(ල $1 \times 2 = 2$)

b)වී, තල, කුරක්කන් ආදී ගැලපෙන පිළිතුරු.....(ල $1 \times 2 = 2$)

iii) බීජ වජ්‍යය, පැළ සිටුවීමේ යන්ත්‍රය (ල $1 \times 2 = 2$)

6) i) a) හොඳින් හිරුළුය ලැබෙන ස්ථානයක් වීම, ජල වහනය හොඳින් සිදුවන ස්ථානයක් වීම ආදී ගැලපෙන පිළිතුරු.....(ල $1 \times 2 = 2$)

b) ප්ලාස්ටික් කෝප්ප, පොල්ලෙලි, කිරි හට්ටි ආදී ගැලපෙන පිළිතුරු.....(ල $1 \times 2 = 2$)

ii) a) වල් පැළෑටි මර්ධනය, ජල සම්පාදනය ආදී ගැලපෙන පිළිතුරු.....(ල $1 \times 2 = 2$)

b) අලුත් පිදුරු, වියළි මාතෘ ආදී ගැලපෙන පිළිතුරු.....(ල $1 \times 2 = 2$)

iii) පිළිස්සීම, සූර්යතාපයට ලක්කිරීම, උණු ජල ප්‍රතිකාරය, රසායනික ද්‍රව්‍ය භාවිතය (ල $1 \times 4 = 4$)

7) i) a) උත්ස්වේදනය, වාෂ්පීකරණය, ගැඹුරු වැස්සීම ආදී ගැලපෙන පිළිතුරු.....(ල $1 \times 2 = 2$)

b) කාබනික ද්‍රව්‍ය එකතුකිරීම, පසට වසුන් යෙදීම ආදී ගැලපෙන පිළිතුරු.....(ල $1 \times 2 = 2$)

ii) a) ස්ප්‍රින්කලර්/විසිරුම් (ල $1 \times 1 = 1$)

b) අවශ්‍ය ජල ප්‍රමාණය අඩුවීම, බැවුම් භූමි සඳහා සුදුසු වීම ආදී ගැලපෙන පිළිතුරු.....(ල $1 \times 2 = 2$)

iii) බීජ ප්‍රරෝහණයට, පැළ සිටුවීමට, ශාක පෝෂක අවශෝෂණයට (ල $1 \times 3 = 3$)

