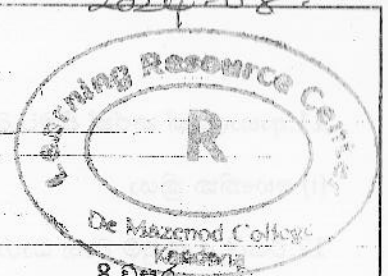




මග්ධන අධ්‍යාපන කලාපය

දෙවන වාර ඇගයීම 2024

ප්‍රායෝගික තාක්ෂණික කුසලතා



විභාග අංකය:.....

නම:.....

8-වසර

කාලය - පැය 02

1 හා 2 කොටස

සැලකිය යුතුයි :

- ❖ සියලුම ප්‍රශ්න වලට පිළිතුරු සපයන්න.
- අංක 1 සිට 15 තෙක් ප්‍රශ්න වලට දී ඇති 1,2,3,4 යන පිළිතුරු වලින් නිවැරදි හෝ වඩාත් සුදුසු පිළිතුර තෝරන්න.

1 කොටස

1. ව්‍යාපෘති ක්‍රියාවලියෙහි මූලික කාර්යයන් ගණන කීයද?

- (i) 3 (ii) 2 (iii) 4 (iv) 6

2. භූමිය බැවුම් නිසා පස සෝදා යාම වලක්වා ගැනීමට යොදා ගන්නා උපක්‍රමයක් වන්නේ?

- (i) බදුන්ගත වගා ක්‍රමය (ii) ජල බිංදු සම්පාදනය (iii) ශාක කප්පාදුව (iv) අජීවී බාධක යෙදීම

3. ජල ප්‍රබව ආශ්‍රිත කර්මාන්තයක් නොවන්නේ?

- (i) ධීවර කර්මාන්තය (ii) සංචාරක කර්මාන්තය (iii) ඇඟලුම් කර්මාන්තය (iv) කෘෂි කර්මාන්තය

4. මෘෂ්ඨිය ශාක සම්පතක් වන්නේ?

- (i) රතු ඇල්ෆි (ii) නෙලුම් (iii) සැල්විනියා (iv) නිරමුල්ලිය

5. ගොවිපොලක සතුන් ඇති කරන ක්‍රම කීයද?

- (i) 3 (ii) 5 (iii) 6 (iv) 8

6. රට ඇතුළත තෙරාගිය පහත් භූමි ප්‍රදේශයකට සාගර ජලය එක් රැස් වී නිර්මාණය වනුයේ?

- (i) කලපු (ii) බෙල්වා (iii) පොකුණු (iv) වැව්

7. මහවැලි ගඟ පිටාර ගැලීම නිසා ඇති වූ විල්ලුව කුමක් ද?

- (i) කුමන විල්ලුව (ii) කන්දකඩු විල්ලුව (iii) හදපාන විල්ලුව (iv) බුන්දල විල්ලුව

8. හස්ත හා විසිතුරු කර්මාන්ත සඳහා යොදා ගතහැකි ශාකයක් නොවන්නේ.

- (i) දුනුකෙයියා (ii) තුන්හිරියා (iii) නෙලුම් අල (iv) බොරුපත්

9. අධිශීතණයේදී ආහාර ද්‍රව්‍ය ගබඩා කරන උෂ්ණත්වය වන්නේ?

- (i) 15c (ii) -18c (iii) 20c (iv) -12c

10. යෝග්‍යව සැදීමේ ක්‍රියාවලියේදී ඒ සඳහා මිශ්‍ර කරනු ලබන්නේ?

- (i) අයිස් කැට (ii) රට ඉදි (iii) මුහුන් (iv) ලුණු

11. ආහාරයක් නරක් වීමට බලපාන සාධකයක් නොවන්නේ?

- (i) භෞතික ක්‍රියා (ii) ජීව ක්‍රියා (iii) රසායනික ක්‍රියා (iv) සමාජීය ක්‍රියා

12. වියළි උණුසුම් වාත ධාරාවක් යැවීමෙන් ජලය වාෂ්ප ලෙස ඉවත් වීමට සලස්වනු ලබන උපකරණය වනුයේ?

- (i) අධි ශීතකරණය (ii) ශීතකරණය (iii) විජලනය යන්ත්‍රය (iv) පිඩන උයන

13. ජලාශ සුපෝශනය වූ විට එහි වර්නය දක්නට ලැබෙන්නේ?

- (i) කහ (ii) කොළ (iii) රතු (iv) නිල්

14. විජලනය සඳහා යොදා ගන්නා ආහාරයක් නොවන්නේ?

- (i) කරවිල (ii) වමබටු (iii) හතු (iv) කෙසෙල්

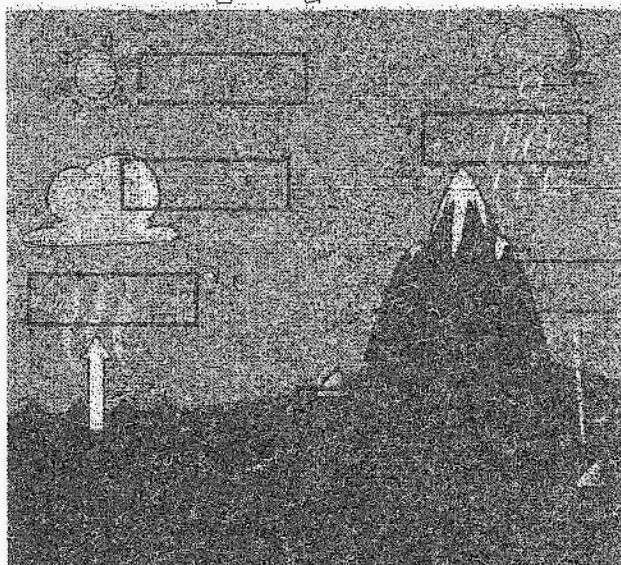
15. තක්කාලි මේරීමේ දර්ශකයට අදාළ නොවන්නේ කුමක් ද?

- (i) නරක්වූ තක්කාලි (ii) තරමක් පැසුනු තක්කාලි (iii) ඉදුණු තක්කාලි (iv) පැසුනු තක්කාලි

02 කොටස

• 1 වන ප්‍රශ්නය අනිවාර්ය වන අතර තවත් ප්‍රශ්න තුනකට පිළිතුරු සපයන්න.

1. නිවැරදි පිළිතුර තෝරා හිස් කොටුව සම්පූර්ණ කරන්න.



වාෂ්පීකරණය	සංඝට්ටනය
ප්‍රවාහය	වර්ෂා
සංඝට්ටනය	වාෂ්පීකරණය
ප්‍රවාහය	සංඝට්ටනය

2.

- ගෙවත්තක් පවත්වා ගැනීමට හේතු වූ කරුණු 2ක් සඳහන් කරන්න.
- sමබ ගෙවත්තෙන් ලබා ගන්නා වාසි 3ක් නම් කරන්න.
- සැලසුම් සහගත ගෙවත්තක් යන්න කෙටියෙන් හදුන්වන්න.
- ගෙවත්තක් සැකසීමේදී සැලකිලිමත් විය යුතු කරුණු 2ක් සඳහන් කරන්න.

3.

- ග්‍රහණ ශාක මොනවාදැයි හදුන්වාදී ඉන් වර්ග 4ක් සඳහා උදාහරණ ශාක එක බැගින් ලියා දක්වන.
- ගෙවත්තක් පවත්වාගෙන යාමේදී මුහුණ දෙන ගැටලු කොටස් 4ක් යටතේ විස්තර කරන්න.

4

- i) ගොවිපොල සතුන් ගෙන් ලබාගන්නා නිශ්පාදන 4ක් ලියන්න.
- ii) ගොවිපොල සතුන් ඇතිකරන ක්‍රම 3 කුමක් ද?
- iii) වාතය දූෂණය කරන වායු වර්ග 2ක් ලියන්න.
- iv) සුපෝෂනය යන්න කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න.

5

- i) නරක්වූ ආහාරයක දැකිය හැකි ලක්ෂණ 4ක් ලියන්න.
- ii) ආහාරයක් නරක් වීමට බලපාන මූලික සාධක 3ක් ලියන්න.
- iii) ආහාරයක් කල් තබා ගැනීමේදී තාක්ෂණික ක්‍රම 3ක් ලියන්න.
- iv) ආහාරයක් නරක් වීම තෙරෙහි බලපාන ජීව ක්‍රියා 2ක් කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න.

6

- i) ප්‍රචාරණයේ මූලික අංග 3ක් දක්වන්න.
- ii) වෙළෙඳ පොලක් යනු කුමක්ද?
- iii) අලෙවි ප්‍රවර්ධනයේ මූලික අංග 2ක් ලියන්න.
- iv) නිශ්පාදන ආශ්‍රිත ගැටලු තුනක් කෙටියෙන් විස්තර කරන්න.

REGISTRY
De Mazen
Kandana

ප්‍රයෝගික පරීක්ෂණයේ ලකුණු	
ලිඛිත පරීක්ෂණයේ ලකුණු	
මුළු ලකුණු	