

අවසාන මර තරිජාත්‍ය - 2018

නුරුහේල විද්‍යාල.

10 ගෝධීය.

නිලධාර පත්‍රය.

I පත්‍රය.

- | | |
|-----------------|---------------------|
| 01. ජර්විත්සි | 21. සන. |
| 02. ගෙයලන | 22. නැඩ්ඩිස් |
| 03. කුඩා | 23. තීන |
| 04. ඇරිස්සේරල් | 24. කුට්ට්ල තිය |
| 05. ජේඩිස සේල් | 25. පෙරු රසායන |
| 06. ගන්නොර්ස්ලේ | 26. පොල්ගඟමෙල. |
| 07. තීනක | 27. 98 |
| 08. 200 | 28. දුරුත්තුගල |
| 09. ගුරුත්ව | 29. 510 |
| 10. ප්‍රත්‍යාපන | 30. මෙකංගාන්ත්‍රියා |
| 11. එ | 31. 3 |
| 12. එ2 | 32. 2 |
| 13. එ2 | 33. 4 |
| 14. එ | 34. 3 |
| 15. එ. | 35. 2 |
| 16. 3 | 36. 3 |
| 17. 2 | 37. 4 |
| 18. 1 | 38. 1 |
| 19. 4 | 39. 2 |
| 20. 1 | 40. 3 |

කුණෝල විද්‍යාව - II

I රේඛාරිස්.

- ① (ආ) 1. පාලීවියේ අන්තර්ගත තොරතුරු කටිඩාහැනුකුල තැබූ නෙක්ක් මහ නිර්තතාය කර ඇත විස්මි ප්‍රාගාධන මධ්‍යය කිහිපයකි.
2. තීරක් උර්ස්ස්ථර ප්‍රාගාධනය.
3. එහි සංයෝග මිල් 1 න්.
- 4.
- | | | | | | |
|-----|---|---|---|---|-----|
| 1km | 0 | 1 | 2 | 3 | 4km |
| | | | | | |
5. තමැරදි වර්තන ප්‍රාගාධනයෙන් අදාළ කාලයේන් ඇදි දැක්වා නිවේනාවේ අදාළ පෙළුම මහ දැන්ත.

(ඇ) I. B

II. D

III. J

IV. L

V. P

(ඇ) I. A

II. F

III. H

IV. M

V. O

II රේඛාරිස්.

- ② (i) I. ගැටු සාධක (කෘෂි, කනුන් හා විශ්වාසාධික්)
- II ආර්ථි සාධක (සුදුරුශාල්‍යය, තක්, තුළ, ග්‍රෑනුත්‍රය)

- (ii)
- නිල යොළයෙහි - ගැහැවුම මුද්‍රා තිබුණු හා තායැල්ඩ් වෙශය සෞඛ්‍ය.
 - ජල යොළයෙහි - ප්‍රාගාධනයේ සඳහා අවශ්‍ය නිර්මිත උගෙන සාගර කනුල් සීමාව.
 - බායු යොළය - තුළම් තියෙකර කරන සීමාව.

(III) • වහා විනායක

- ගොස්ල ඉත්තන දැඩුවය
- අකුමෙන් සැලිභාසල තැබෑරු සිටීම.
- වගාච් සඳහා සාම් රෝගන ප්‍රධාන යේදීම.
- මල ආක් අප්‍රාහ්‍යය.

වෙත ඇඟිල නිලධාරී මූල්‍ය අන්තර් තෙක්මින උගුදු ලබා ගැනීම.

③ (i) A - කිසු සාදාරය

B - යොපුලු සාදාරය

C - ස්වර්ෂන සාදාරය,

(II)

- මැර්ඩින වැර්සාජාවය 250 mm - 300 mm ඇතාරය.

- ආක්න හා කුම පෘථිවී පැවතී.

- ටොම සාදාරයේ ඇත් විස්තිත ත්‍රේකුණුවය ඇඟිදා වැඩෙ.

(III)

- විඛින පුරුද්ධාල මානුෂ පාඨුව සැරුණු වීමේ.

- සේ සේ පුරුද්ධාල නිවාසම ස්වභාවය සැරුණු වීමේ.

- අදුම් පැදැහුම සැරුණු සිටීම.

- ආභාර රා සැරුණු වීමේ.

දිගිල නිලධාරී සඳහා උගුදු ලබා ගැනීම.

④ (i) • රැකෙහා ඇඟිදා විකිනීම්,

- විදේශ විවෘත ඉංජිනීම්,

- ග්‍රෑනිය හා ග්‍රෑනියිය පෙළුදුලක් තැවත්මීම.

- ජ්‍යෙෂ්ඨ ග්‍රෑනියි ඇඟිදාවන ක්‍රියාත්මික.

(ii)

- සාර්දිය - සාදාය, භාජ් බැස්සා, සේරා, මේරා, ඇර්ංල, ගෙයා ගෙලව්ලිය, තා,

- මිරිදිය - මුදා, මලුරා, සාර්දියා, ප්‍රංශා, සාචියා, සාර් තිලාරියා, ගුරාම්.

- ස්ව්‍යාච්ඡලය - ඉස්සා, ගොස්ලිස්සා, නැඹුවා.

I. • කාණ්ඩා අංශය මතක් ඇ උදෑසීය සම්බන්ධිතයට 11.1% හා පැහැදිලි සැරසීම.

- අත්‍යාචාර ආභායනක් 24% සේ නාණ්ඩා අංශයක් ඉතුළු.
- පූජා බැංකාගත් 31% සේ නාණ්ඩා අංශයක් රැකිකාවල ගැනී ඇති.
- ආභාර සම්බන්ධාතා හා සිර්ලාංශ්‍ය රැකිකා ආදුෂ්‍ය කැපීම්.

යෙනාදී ආදාළ සාර්ථක විශාල ආච්‍යතා ආදාළ ලැබුණු ලද දැන්න.

II. 1. දැඩිඳුකීය

2. රාජ්‍යාංශයන්

3. කාලුගම්පිල.

- III. (ආ) • විෂේෂාන මිල්ලී ගැසීම් ප්‍රභාරණක් බෙක්ස්ජාන යාමී,
- අභාරලැදියාත්තේ ප්‍රාග්‍රාමීය සැපුවීමෙන් ගාවියාත් ආභාය ආක්‍රිති.
 - ජාත්‍යන්තර පෙළුදුන් මිල උග්‍රාමාත්‍යාධාරී.
 - ආභායන නායිකා ප්‍රතිඵලි ප්‍රාග්‍රාමීය පාරායන.
 - උදෑසීය තැන්කාර්යය ආධික සෙකින් ආභායන න්‍යා එම්.

යෙනාදී, නීතියේ තිෂ්ඨුරු කදාන ලැබුණු ලද දැන්න.

- (ඇ) • සාර්ථක රෝග නාණ්ඩා අංශය තිවෙදු යෙහෙන් ආක්‍රිතයා යාම්පිම්.
- ආස්ථි පුද්ගලික

අන් නැවත තිෂ්ඨුරු කදාන ලැබුණු ලද දැන්න.

⑥ (උ)

- | | |
|-------------|--|
| ආකියාලී | • ආකියාලීය |
| ලි විගාකාරන | • බ්‍රිජය |
| ප්‍රංශය. | • ඉංජිනේරු
• ව්‍යුන්පුත්‍යිසියාව
• ජාත්‍යන්තරය
• පාක්ස්ජ්‍යාව
• රැංගඟාල්‍යය
• මියාව්මාරය
• ශ්‍රී ලංකාව |

- | | |
|-----------|--|
| ආකියාරුන් | • මුළුවා හේ ගංග ජ්‍යෙෂ්ඨ
ඛාජාර |
| වි විභාගය | • අන්තරාජ්‍යා පායිල් ඝෛද්‍යම
• උ. ඇමරිකාවේ මියාන් ඇඟුලැත්‍යා මාලින්
• ඔස්ට්‍රිලියාවේ මියාන් ඇඟුලැත්‍යා මාලින්
• ඔස්ට්‍රිලියාවේ මියාන් ඇඟුලැත්‍යා මාලින්
• ඔස්ට්‍රිලියාවේ මියාන් ඇඟුලැත්‍යා මාලින්
• ඔස්ට්‍රිලියාවේ මියාන් ඇඟුලැත්‍යා මාලින් |

- II.
- 27°C ජලය උෂ්ණත්වය.
 - 2000 mm නමුවේ එරෙහුම්බඩය
 - දිගුලු රැක.
- III. (ආ)
- සේසු යෝග ප්‍රාග්ධනයේ තීම්.
 - විවිධ හෘෂ්ඨාදන සඳහා භාවිතය සිටිම්,
 - ගන්සු සූසු භාවිතය සිටිම්.
 - දිගුත් පාරන ලද බිජ භාවිතය.
- (ඇ)
- විවිධභාරයෙන් සැයැස් අංකර දෙස ජරිග්ගතය කළ නැත්තය.
 - යාච පුරු තැක්රුව සෙශිඛලයේ නැත්තිම්.
 - මිද යෙයෙන් පාඨම්පත තීම්.
- අදාළ නිෂ්පාදන සඳහා මෙයුතු මෙම දැනුවේ.

- 7) i. මිනින් සූසු කිරීය හා පාඨම්පතේහි ආන්තය යොදා ගෙවීම් නැත්තින් ඇම ඉවත් හා අර්ථාත් භාවිත උග්‍රයක උග්‍රයක සිටි හා අශ්‍රී නිම් භාවිත හෘෂ්ඨාදනය සිටිම්. හෘෂ්ඨාදන පාඨම්පත සුශ්‍රාවලියයි.
- II. (ආ)
- රෝසු පාර්විත සේසු තීරුණය පාරන භාවිතයේ තීම්.
 - උග්‍රයක නිනැවීම් ඇම පුරුසුයක් දෙස භාවිතය සිටිම්.
 - යෙහෙ හා එරෙහු පාර්විත නිව්‍ය පාර්විත රික්සර භාද්‍ය පාර්විත නිව්‍යක් දෙස එදාහැන් එවි.
- (ඇ)
- ඔහුන් යෝග හා විශුක්‍රිතයේ තුළක්‍රිමක ඔවුන් දිගුත් පාල නැත්තය.
 - ප්‍රතිච්‍රිතයා භාවිතය.
 - යෙහි උග්‍ර සිටිම් විකල්ප බෙඳාසේ භාවිතය.
 - නැයෙන් පාර්විත පාර්විත තුළක්‍රිමක් ඇඟිල් යුදුක් ඇඟිල්.
 - විවිධ උග්‍රයක් ඇඟිල්.

III. අලදුවන, ප්‍රාග, රෙඛුදුකොල, බලශක්තිය, සූත්‍රීතය, ජරිජර්ස යෙහාල් එහාම ආගෝයේක් කොළඹේ නගයා ඇති තිෂ්පුරු සංඝා උඩුතු ලකා දැඳ්‍යා.

(8) I. • පැනභාසික උරුම.

• තාරිකරික උරුම.

• භව සර්විත

• ආකෘත්‍යාකා සිත්සාර

• සාරුජිකා බ්‍රේ.

II. • භව රැකියා ආක්ෂණීය තිබා තීම.

• විරුදු වින්මක ගාලා ඡ්‍රේ.

• ණ්‍රැනසන්ඩර කොළඹා ගොඩනැගීම.

• භව ආකෘත්‍යාකා උඩුම ගාලා ඡ්‍රේ.

අදාළ තිෂ්පුරු සංඝා උඩුතු ලකා දැඳ්‍යා.

III. ආ • ධඛවත් සංඛාරකාන්ගේ නැම්මීම සිංහ තීම.

• කාලාශ භා සංස්කරණික මට්ට, පැන හැඳීම.

• භාරිකරික ගාරීල්, පැන නැකීම.

• යටිභා තහෘත්වා ප්‍රාථමික උක්‍රමන් උක්‍රම තැක්සය රෙඛාමි.

(ආ) • ශ්‍රී ලංකා සංඛාරක ආධිකාරික තිසින් සංඛාරක සාලාජ ට භූජාග්‍රහණ, එහි ආක්ෂණ තහෘත්වා මැංිංජුරු සර්ටීම සරයුතු කිරීම.

• සංඛාරක නා ආකෘත්‍යාකා ස්කිං කාඩ්‍රලු, ඇඟා එරෙංඡ නින්න් ප්‍රාධිකාරීන් එකක්මීම විසින් එදානුද ආසුලු ආයෝග රෙඛාමි තීම.

• සංඛාරකයන් තේරු ප්‍රාජ්‍යාධික යටිභා තහෘත්වා සංඛාරක.