



වයඹ පලාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව තොට්‍ය වාර පරික්ෂණය 2020

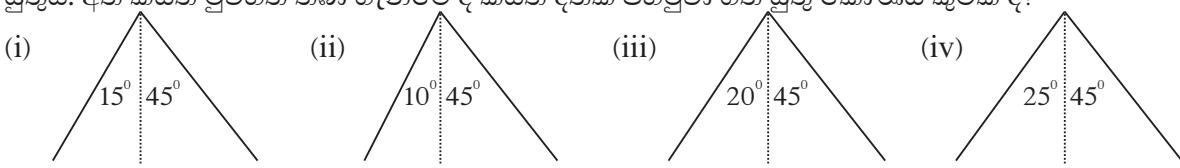
11 କ୍ଷେତ୍ର ନିର୍ମାଣ କାର୍ଯ୍ୟ ଓ ବ୍ୟବସ୍ଥା ପାଇଁ ଦେଶୀୟ ଏକାଧିକାରୀ ପରିଷଦ - I କାଲ୍ୟ ପାଇଁ 01 କ୍ଷ.

ନମ/ ବିଭାଗ ଫଂକ୍ଷନ:

සැලකිය යුතුයි :

- සියලුම ප්‍රශ්න වලට පිළිතුරු සපයන්න.
 - අක 01 සිට 40 දක්වා ප්‍රශ්න වලදී ඇති 1, 2, 3, 4 පිළිතුරු වලින් නිවැරදි හෝ වඩාත් ගැලපෙන පිළිතුර තොරන්න.
 - ඔබට සැපයෙන උත්තර පත්‍රයේ එක් එක් ප්‍රශ්නය සඳහා දී ඇති කළ අතුරින් ඔබ තොරාගත් උත්තරයේ අංකයට සැසදෙන කළය තුළ (X) ලකුණ යොදාන්න.

11. කිසියම කාර්යයක් පහසුවෙන් පිරිසිදුව කිරීමට ඒ සඳහා හාවිතා කරන ආවුද මැනවින් මූල්‍යන්ව තබා ගත යුතුය. අන් කියත් මූල්‍යන් තබා ගැනීමේ දී කියත් දතක් පිහිටුවා ගත යුතු කොශය කුමක් ද?



12. බඩගල් බැමීමක ඇති වැස්ම

(i) ගබාල් 01 කි (ii) ගබාල් 3/4 කි (iii) ගබාල් 1/2 කි (iv) ගබාල් 1/4 කි

13. රුපයේ දුක්වෙන මූල්‍යව වන්නේ,

- (i) අඩංගු මූල්‍යවය
(ii) කයිනෝක්කු මූල්‍යව
(iii) මුකකු මූල්‍යවය
(iv) හේත්තු මූල්‍යවය



14. දුව හාණේ නිගහම් කිරීමට පෙර සිදු කළ යුතු කාර්යයක් වන්නේ,

- (i) දුව පදම් කිරීමයි. (ii) පොලිඡ් ආලේපයයි.
(iii) දුව ආරක්ෂක දුවා ආලේපයයි. (iv) එනමල් තීන්ත ආලේපයයි.

15. PVC නළ හාවිතය ප්‍රවලිත වීම සඳහා පහත ප්‍රකාශ අතුරින් නිවැරදි වන්නේ කුමන ප්‍රකාශ යුගලය ද?

- (i) PVC නළ ගැල්වනයිස් කළවලට වඩා ගක්තිමත්ය.
(ii) PVC නළ සැහැල්ලු බැවින් හාවිතය පහසු වේ.
(iii) PVC නළ වල පොට කැපීම පහසු වේ.
(iv) PVC නළ සවිකිරීමට විශේෂයෙන් දුනුමක් අවශ්‍ය නොවේ.

16. රජ සමාභාර පිළිබඳ නිවැරදි ප්‍රකාශය කුමක් ද?

- (i) නිමහම් දුවා වේ. (ii) හැටුම් දුවා වේ. (iii) සවිකුරු දුවා වේ. (iv) බැඳුම් දුවා වේ.

17. ඉදිකිරීම් කරමාන්තයේ දී හාවිතා වන යකඩ ඇති, යතුරු තහඩු, ජනලේ කොකු ආදිය,

- (i) නිමහම් දුවා වේ. (ii) හැටුම් දුවා වේ. (iii) සවිකුරු දුවා වේ. (iv) බැඳුම් දුවා වේ.

18. කැපීමේ හා සැහීමේ ආවුද උපකරණ කාණ්ඩයට පමණක් අයත් පිළිතුර වන්නේ,

- (i) ඉස්කුරුප්පු නියන, දොකොන යතුර, රාස්පය, රේගල් නියන
(ii) අන් කියත, තහඩු කතුර, පැතලි නියන, රේගල් නියන
(iii) අන් කියත, අන් අඩුව, තහඩු කතුර, අන් අඩුව, ලෝහ කියත
(iv) ඉස්කුරුප්පු නියන, දොකොන් යතුර, අන් අඩුව, ලෝහ කියත

19. සුබෝපහෝගී පන්තියට අයත් දුව වර්ග තුනක් වන්නේ,

- (i) කළවර, තේක්ක, නැඹුන්
(ii) හල්මිල්ල, බුරුත, මහෝගනී
(iii) කොලොන්, වෙලන්, කොස්
(iv) පලු, කුමුක්, සියඩලා

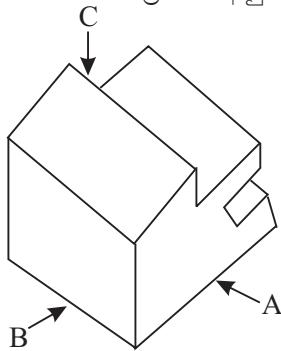
20. මෙම රුපයේ පෙන්වා ඇත්තේ,

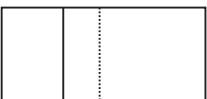
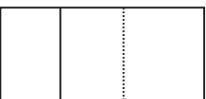
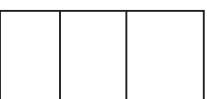
- (i) කරාම කෙවනියයි
(ii) වැලමිට නැමීමයි
(iii) අල්න්චුබියා කෙවනියයි
(iv) කපාට කෙවනියයි



21. දෙර, ගේවටු, අල්මාරි, කැබිනට්ටු, පෙටිටි, අල්මාරි ආදිය ඉතුරු දමා වැසීම භාවිතා කරන්නේ,
 (i) ඉඩබෙක් භා යතුරකි (ii) කොණ්ඩි පටටමය (iii) සොයිඛය (iv) අගල්ය
22. ඉදිකිරීම් කටයුතු සඳහා භාවිතා කරනු ලබන අමුදව්‍ය හා ආච්‍රිත උපකරණ පිළිබඳව නිවැරදි ප්‍රකාශය තෝරන්න.
- (i) අමුදව්‍ය හා ඒවායින් කරන කාර්යය අනුව උපයෝගී කර ගනු ලබන ආච්‍රිත උපකරණ වෙනස් වේ.
 (ii) අමුදව්‍ය හා ඒවායින් කරන කාර්යය අනුව උපයෝගී කර ගනු ලබන ආච්‍රිත උපකරණ සමාන වේ.
 (iii) අමුදව්‍ය හා ඒවායින් කරන කාර්යය අනුව උපයෝගී කර ගනු ලබන ආච්‍රිත උපකරණ වැඩි වේ.
 (iv) අමුදව්‍ය හා ඒවායින් කරන කාර්යය අනුව උපයෝගීකරගනු ලබන ආච්‍රිත උපකරණ අඩු වේ.
23. විවිධ ඉදිකිරීම් කටයුතු වලදී,
- (i) කැපීම, හැඩැන්වීම සිදු කරයි. (ii) වාත්තු කිරීම හා සිදුරු කිරීම සිදු කරයි.
 (iii) තැලීම හා තෙරපීම සිදු කරයි. (iv) ඉහත සියල්ලම සිදු කරයි.
24. භාවිතා කරන ක්‍රමය අනුව ආච්‍රිත / උපකරණ ප්‍රධාන වශයෙන් බෙදෙන කාණ්ඩ දෙක වනුයේ,
- (i) අත් ආච්‍රිත හා යන්තු ලෙසය.
 (ii) අත් ආච්‍රිත / උපකරණ හා බලවේග ආච්‍රිත / උපකරණ
 (iii) ආච්‍රිත හා උපකරණ ලෙස
 (iv) යන්තු සූත්‍ර හා ආච්‍රිත ලෙසය
25. ඉදිකිරීම් සේත්තුයේ කාර්මිකයින් වැඩි රුචිකත්වයක් දක්වන්නේ,
- (i) අත් ආච්‍රිත / උපකරණ භාවිතයට (ii) යන්තු භාවිතයට
 (iii) උපකරණ භාවිතයට (iv) බලවේග ආච්‍රිත උපකරණ භාවිතයට
26. දුව කැබැල්ලක් කැපීම සඳහා කියත භාවිතයේ දී අනුගමනය කළ යුතු ක්‍රමය වන්නේ,
- (i) කියත ඉහළ සිට පහලට කිහිපවරක් තල්ල කිරීමෙන් ඉරිම ආරම්භ කිරීමයි.
 (ii) කියත පහළ සිට ඉහළට කිහිපවරක් ඇදීමෙන් පසු ඉරිම ආරම්භ කිරීමයි.
 (iii) කියත නිවැරදි තැනු තබා වෙශයෙන් ඉරිම ආරම්භ කිරීමයි.
 (iv) කියත නිවැරදි තැනු තබා සෙමෙන් ඉරිම ආරම්භ කිරීමයි.
27. ආච්‍රිත උපකරණ භාවිත කිරීමේ පොදුවේ භාවිත කරන ක්‍රමයකි,
- (i) 3 : 1 : 2 ක්‍රමය (ii) 3 : 1 : 1 ක්‍රමය (iii) 3 : 2 : 1 ක්‍රමය (iv) 3 : 3 : 3 ක්‍රමය
28. කාර්මිකයින් සතු ප්‍රධාන දුර්වලතාවයක් වේ,
- (i) ක්‍රියාකාරකම් සඳහා ගැලපෙන ආච්‍රිත උපකරණ භාවිතයට ගැනීම.
 (ii) ක්‍රියාකාරකම් සඳහා නොගැලපෙන ආච්‍රිත උපකරණ භාවිතයට ගැනීම
 (iii) ක්‍රියාකාරකම් සඳහා ආච්‍රිත පමණක් භාවිතයට ගැනීම
 (iv) ක්‍රියාකාරකම් සඳහා ආච්‍රිත සහ අධ්‍යාරක භාවිතයට ගැනීම
29. ක්‍රියාකාරකමක ඉතා වැදගත් පළමු පියවර වන්නේ,
- (i) සැලුසුමට අනුව මැනීම හා සලකුණු කිරීමයි
 (ii) සැලුසුමට අනුව නිවැරදි අමුදව්‍ය කොටස් කිරීමයි
 (iii) සැලුසුමට අනුව කොටස් එකලස් කිරීමයි
 (iv) සැලුසුමට අනුව වැඩ නිම කිරීමයි
30. අනුයෝගී උපකරණ ලෙස හඳුන්වන්නේ,
- (i) වැඩ සඳහා ඉතාම අවශ්‍ය උපකරණ වේ.
 (ii) විදේශයන්ගේ ගෙන්වන ලද උපකරණ වේ.
 (iii) උපකරණයක් වෙනුවට උපකරණයක් සකස් කර භාවිතයට ගන්නා ඒවාය.
 (iv) උපකරණ සකස් කර භාවිතයට ගන්නා ඒවාය.

31. මෙහි දැක්වෙන සමාංගක ප්‍රක්ෂේපන විතුයට අනුව එහි සැලැස්ම නිවැරදිව දැක්වෙන්නේ කුමන රුපයෙන් ඇ?



- (i)  (ii)  (iii)  (iv) 

32. ඔවුන් අනතුරුව ආනපියවිල්ලක් ස්ථානගත කරන්නේ,

- (i) ප්‍රේලෙව් බැමි කුමයේ දී ය. (ii) බබගල් බැමි කුමයේ දී ය.
 (iii) ඉංග්‍රීසි බැමි කුමයේ දී ය. (iv) ද්විත්ව ප්‍රේලෙව් බැමි කුමයේ දී ය.

33. ගොඩැඟිල්ලක් මත ක්‍රියාකරන සංඛ්‍යා භාරයක් නොවන්නේ කුමක් ඇ?

- (i) වහලය (ii) ගෘහනාණ්ඩ
 (iii) ගෙවිනැඟිල්ල භාවිත කරන පුද්ගලික (iv) සංරක්ෂණය කිරීමේ ක්‍රියාවලිය සඳහා

34. කුටයන්ත රාස්සපය, සූරන තහඩුව, වැලි කඩ්ඩාසි අදිය අවශ්‍ය වන්නේ,

- (i) පිරිසිදු කිරීමේ ක්‍රියාවලිය සඳහාය (ii) ආලේප කිරීමේ ක්‍රියාවලිය සඳහාය
 (iii) සුම්මත කිරීමේ ක්‍රියාවලිය සඳහාය (iv) සංරක්ෂණය කිරීමේ ක්‍රියාවලිය සඳහාය

35. දුව අවශ්‍යව කොළීක හැඩවලට කපා ගැනීම සඳහා භාවිත කළ හැකි සුදුසුම උපකරණය කුමක් ඇ?

- (i) රාමු කියත (Mitre Saw) (ii) ඇන්ගල් ග්‍රයින්ඩරය (Angle Grinder)
 (iii) රවුම් කියත (Circular Saw) (iv) යකඩ කපන කියත (Hack Saw)

36. යතුතලයක් මුවහන් කිරීමේ නිවැරදි ක්‍රියාමාරුග මින් කුමක් ඇ?

- (i) යතුතලයේ දෙපැන්තම වතුරගලේ අල්ලා පසුව තෙල් ගෙල් ගැමය
 (ii) යතුතලයේ දෙපැන්තම ගිණිගලේ අල්ලා පසුව තෙල් ගෙල් ගැමය
 (iii) යතුතලේ පටිවම පැන්ත වතුර ගලේ අල්ලා පසුව තෙල්ගලේ ගැමය
 (iv) යතුතලේ පටිවම පැන්ත ගිණිගලේ අල්ලා පසුව තෙල්ගලේ ගැමය

37. "මිනිසුන් උඩ වැඩි" යන සංඡා පුවරුව පාමුල රං හුමියක් මස්සේ ගමන් කරන පෙදරෝ ශිල්පීයෙකු අනිවාරයෙන්ම පිළිපැදිය යුතු ආරක්ෂිත ආවරණ මොනවා ඇ?

- (i) ආරක්ෂිත අන් ආවරණ යුතුලයක් සහ ඇස් ආවරණයක්
 (ii) ආරක්ෂිත හිස ආවරණයක් සහ ආරක්ෂිත පා ආවරණයක්
 (iii) ආරක්ෂිත හිස් ආවරණයක් සහ ආරක්ෂිත කන් ආවරණයක්
 (iv) ආරක්ෂිත හිස් ආවරණයක් සහ ඇස් ආවරණයක්

38. පහත සඳහන් ලෝහ අනුරෙන් බලවේග ආවුද සඳහා යොදා ගන්න විදුම්කටු නිෂ්පාදනයේ දී භාවිත නොකරන ලෝහය කුමක් ඇ?

- (i) වංශස්ටන් කාබයිට (ii) මට්ටම් ලියයි (iii) ස්ප්‍රීතු ලෙවලය (iv) කුස්තානමයයි

39. ගබෝල් බැමිමක තිරස් බව භා සිරස් බව පරික්ෂා කිරීම සඳහා භාවිත කළ හැකි උපකරණය වන්නේ,
 (i) මුළු මට්ටමය (ii) මට්ටම් ලියයි (iii) ස්ප්‍රීතු ලෙවලය (iv) කුස්තානමය

40. හැටුම් සඳහා ලෝහ භාවිතය ජනනීය වීමට හේතු මොනවා ඇ?

- (i) වඩා ගක්තිමත් වීම
 (ii) එකලස් කිරීමේ පහසුව
 (iii) අවශ්‍යතා අනුව පහසුවෙන් ගලවා ඉවත් කර ගත හැකි වීම
 (iv) ඉහත සඳහන් සියලුම



වයඹ පළාත් අධ්‍යක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව
තොටන වාර පරික්ෂණය 2020

11 ශේෂීය නිර්මාණකරණය හා ඉදිකිරීම් තාක්ෂණ්‍යවේදය - II කාලය පැය 02 දි.

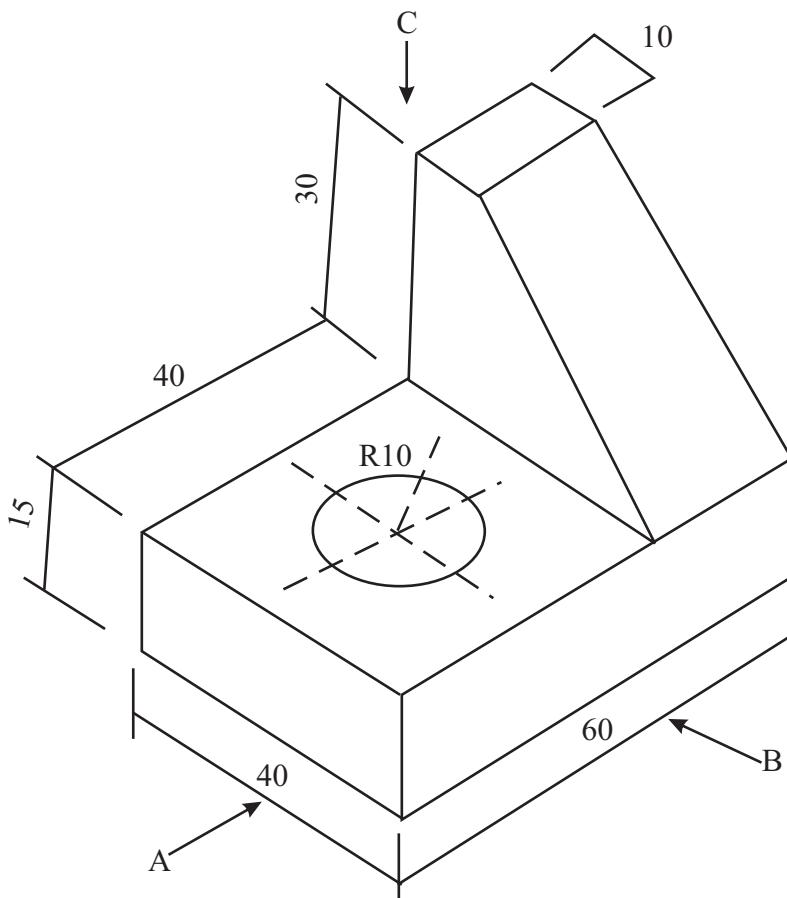
නම/ විභාග අංකය:

සැලකිය යුතු :-

- පළමුවන ප්‍රශ්නය හා තවත් ප්‍රශ්න භතරක් තෝරාගෙන ප්‍රශ්න පහකට පමණක් පිළිතුරු සපයන්න.
- පළමුවන ප්‍රශ්නයට ලකුණු 20ක් හිමිවන අතර, අනෙක් සැම ප්‍රශ්නයකටම ලකුණු 10 බැඟින් හිමි වේ ප්‍රශ්න පත්‍රයට මුළු ලකුණු 60 කි.

01. (1) පහත දැක්වෙන යන්ත්‍ර කොටස අධ්‍යයන කර

- A දෙසින් බලා ඉදිරි පෙනුම
- B දෙසින් බලා පැනි පෙනුම
- C දෙසින් බලා සැලරස්ම අදින්න. (ප්‍රථම කෝණ හෝ තොටන කෝණ සංස්කීර්ණ ප්‍රක්ෂේපන මුලධර්මය අනුගමනය කළ යුතුය. සියලු මිලිමිටර්වලින් දී ඇත.)



(2) අරය 3 cm වූ වෙනත් තයක් තුළ සිවිධි ඡඩ්පුයක් නිර්මාණය කරන්න.

02. ඉදිකිරම් කරමාන්තයේ නොයෙකුත් අවශ්‍යතා සඳහා දුව වර්ග බහුලව හාවිත කෙරේ.
- (1) දුව වල ඇති ස්වාභාවික ගුණාංග හතරක් ලැයිස්තුගත කරන්න.
 - (2) දුව පදම් කරනුයේ දුව වල ඇති තෙතමනය අකුමවත්ව ඉවත් වීම සිදුවන හානි වළක්වාලීමය. දුව පදම් කිරීමේ ප්‍රධාන ක්‍රම දෙකක් සඳහන් කරන්න.
 - (3) දුව පදනම් තිරීම නිසා ඇතිවන ප්‍රයෝජන දෙකක් ප්‍රකාශ කරන්න.
 - (4) ගෘහභාණ්ඩයක් සැදීම සඳහා කරන ලැලී යතු ගා සකස් කර ගැනීමේ පියවර හතර පිළිවෙළින් නම් කර ඉන් ඕනෑම එකක් විස්තර කරන්න.
03. (1) ගොඩනැගිල්ලක බර නොදරන වෙන් කිරීමකට සුදුසු බැමි ක්‍රමය නම් කරන්න.
- (2) එම බැමි ක්‍රමයේ ඉදිරි ආරෝහණයක් ගබාල් 06 ක් දිගට වරිපහක් උසට අදින්න.
 - (3) අති වැස්ම, භෞණ්ස්තුරය, සිරස්තුස්තරය, අදින ලද රුපයේ නම් කරන්න.
 - (4) මෙම ගබාල් බැමිම කපරාදු කරන ආකාරය පියවර අනුව විස්තර කරන්න.
04. දුනට ලේකයේ ඉදිකිරීමේ කරමාන්තය ඉතා දියුණු වීමට බලපෑ ප්‍රධාන සාධකයක් ලෙස කොන්ක්‍රීට් හැඳින්වීය හැකිය.
- (1) වැරගන්වූ කොන්ක්‍රීටයක හාවිත වන ප්‍රධාන දුව්‍ය මොනවා ද?
 - (2) 1 : 3 : 6 (40) කොන්ක්‍රීට මිශ්‍රණ අනුපාතය හාවිතා කරන අවස්ථා දෙකක් නම් කරන්න.
 - (3) කොන්ක්‍රීටයක වැඩ කිරීමේ හැකියාව පරීක්ෂා කරන පරීක්ෂණය නම් කර කෙටියෙන් විස්තර කරන්න.
05. වැඩ ලේකය තුළ තාක්ෂණයේ දියුණුවත් සමග විවිධ ආවුද උපකරණ හාවිතයෙන් ඉවත් වෙමින් නව ආවුද උපකරණ හාවිතයට එකතු වේ.
- (1) ඉදිකිරීම් කෙශ්‍රය තුළ හාවිතයෙන් ඉවත් වන ආවුද හා උපකරණ හතරක් නම් කරන්න.
 - (2) හාවිතය අනුව ආවුද හා උපකරණ වර්ග කර ඇත. ඒ අතරින් කාණ්ඩ දෙකක් නම් කර උපකරණ දෙක බැඳින් උදාහරණ දෙන්න.
 - (3) ආවුද හා උපකරණ ස්නේහනය යනු ක්‍රමක් ද? එසේ කිරීමෙන් ලැබෙන වාසි තුනක් සඳහන් කරන්න.
06. මිනිසාගේ මූලික අවශ්‍යතාවලින් එකක් වන්නේ ජලයයි.
- (1) ගෘහස්ථ පරිග්‍රා තුළ ජලය ලබාගන්නා වතු ක්‍රමය (Indirect System) සාප්‍ර ක්‍රමය (Direct System) පැහැදිලි කරන්න.
 - (2) ජලය ප්‍රවාහනය සඳහා හාවිතා කරන නළ වර්ග හතරක් නම් කරන්න.
 - (3) ජල නළ කාර්මිකයෙකුට අවශ්‍ය උපකරණ හතරක් නම් කරන්න.
 - (4) ජල නළ උපග දෙකක් වන නැමීම (Bend) සහ වැලිමිට (Elbow) රුප සටහන් ඇඟ වෙනස පැහැදිලි කන්න.
07. (1) ගොඩනැගිලි දුව්‍ය සපයා ගැනීමේ දී පරිසරයට විවිධාකාර හානි සිදු වේ. එසේ සපයා ගැනීමේ දී පරිසරයට වැඩිම හානියක් වන ගොඩනැගිලි දුව්‍ය තුනක් නම් කරන්න.
- (2) එම එක් එක් දුව්‍ය සපයා ගැනීමේ දී සිදුවන පාරිසරික හානි වෙන වෙනම පැහැදිලි කරන්න.
 - (3) ගොඩනැගිලි දුව්‍ය සඳහා ආදේශක දුව්‍ය හතරක් නම් කරන්න.

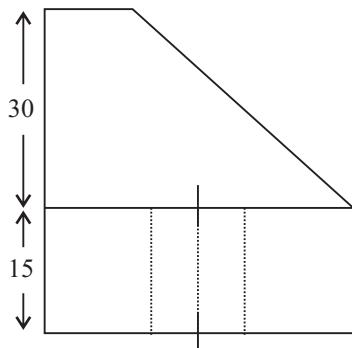
11 ශේෂීය

නිර්මාණකරණය හා ඉදිකිරීම් තාක්ෂණවේදය

I පත්‍රය

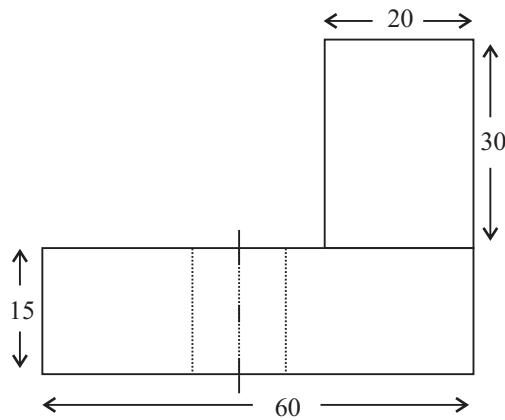
- | | | | | | | | | | |
|-----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|
| 01. (iii) | 02. (iii) | 03. (ii) | 04. (i) | 05. (ii) | 06. (iii) | 07. (i) | 08. (iii) | 09. (iv) | 10. (ii) |
| 11. (i) | 12. (iii) | 13. (i) | 14. (iii) | 15. (iv) | 16. (i) | 17. (iii) | 18. (ii) | 19. (ii) | 20. (iv) |
| 21. (ii) | 22. (i) | 23. (iv) | 24. (ii) | 25. (iv) | 26. (i) | 27. (ii) | 28. (ii) | 29. (i) | 30. (ii) |
| 31. (ii) | 32. (iii) | 33. (i) | 34. (iii) | 35. (i) | 36. (iii) | 37. (ii) | 38. (iv) | 39. (iii) | 40. (iv) |

01. (i)



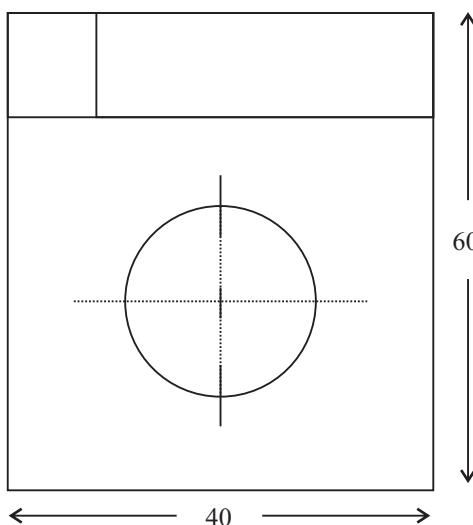
A ඉදිරි පෙනුම

(ii)



B පැති පෙනුම

(iii)



C සැලැස්ම

A ඉදිරි පෙනුම

වලටේ රේඛා - 01

මධ්‍ය රේඛා - 01

කඩ රේඛා - 02

(ලකුණු 04)

B පැති පෙනුම

වලටේ රේඛා - 01

මධ්‍ය රේඛා - 01

කඩ රේඛා - 01

(ලකුණු 03)

C සැලැස්ම

වලටේ රේඛා - 01

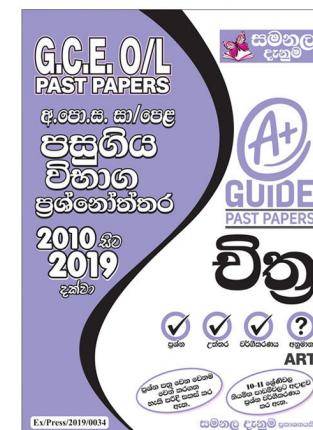
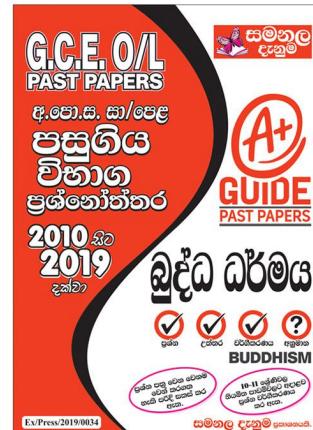
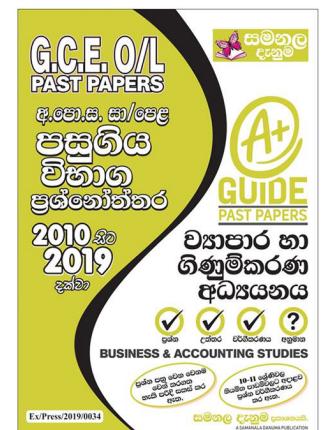
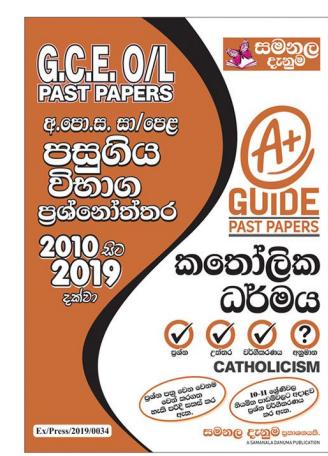
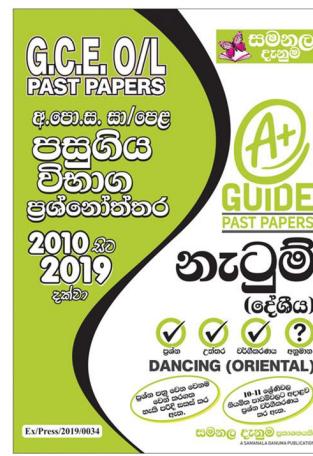
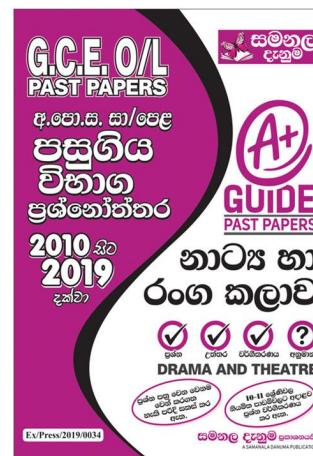
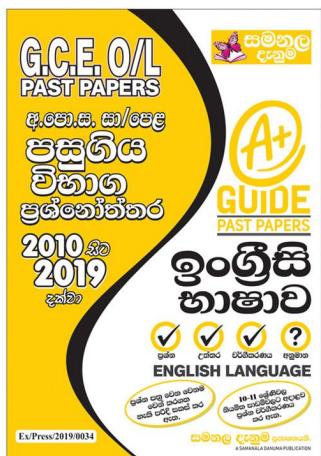
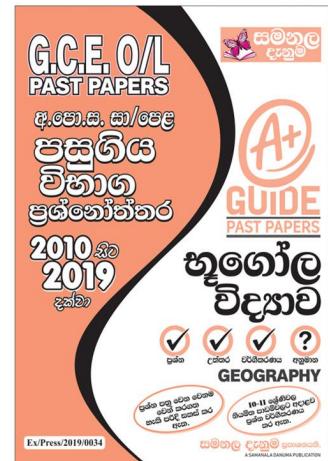
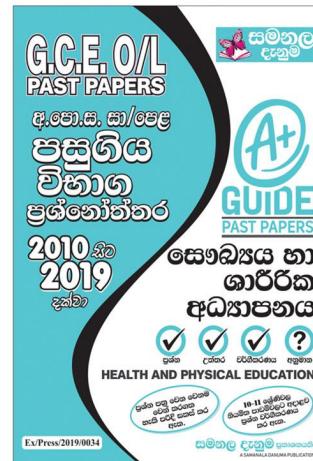
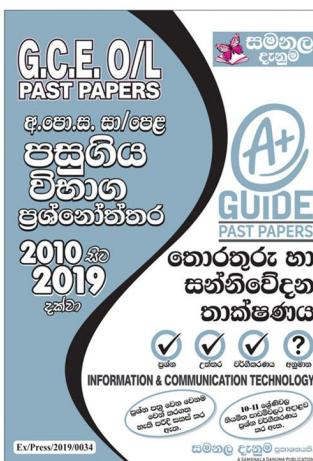
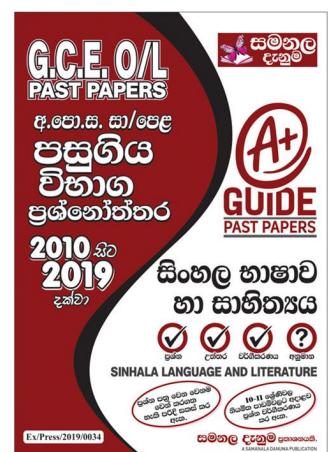
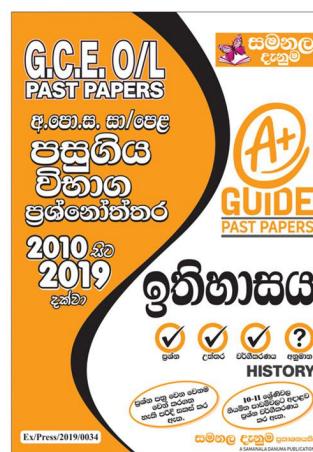
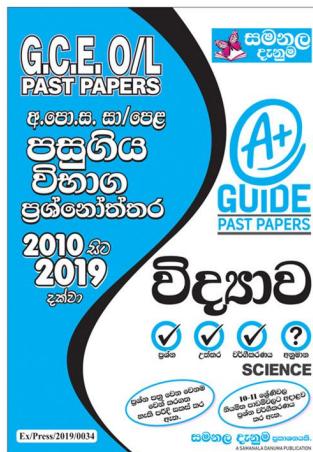
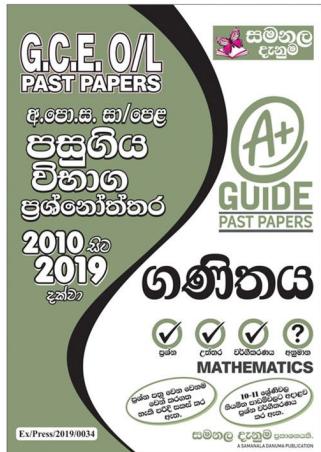
වෘත්ත නිවැරදිව පෙන්වා නිවේම - 02

(ලකුණු 03)

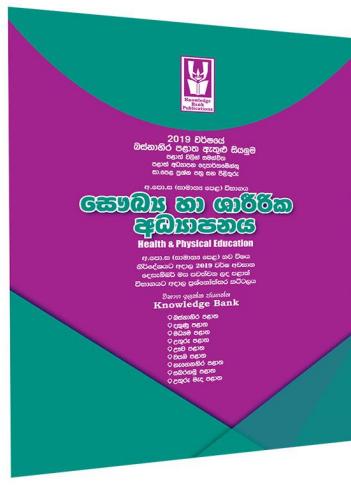
පිළිතුරු - ඉතිරි කොටස

වෙනත්

- (i) මිනුම් පෙන්වා තිබීමට - 01
- (ii) අරය 3cm වංත්තයට - 01
සවිධි ගඩාසුය සඳහා -03
නිවැරදිය ඇදීමට - 01 (ලකුණු 05)
02. (i) ගක්තිය, කල් පැවැත්ම, දුඩුව, ජලංකරණය, සිත් ඇදගන්නා සූළු බව, කම්පනවලට ඔරෝත්තු දීම (හතරම ලියා ඇති විට ලකුණු 02 සි. දෙකක් ලියා ඇති විට ලකුණු 01)
- (ii) ස්වභාවික පදම් කිරීම / පොරණුවේ පදම් කිරීම / මිගු පදම් කිරීම (ලකුණු 02)
- (iii) නිවැරදි පිළිතුරු 1 ට එක බැඟින් ලකුණු 02 සි.
නිවැරදි පියවර අනුව නම් කිරීමට ලකුණු 3 සි.
විස්තර කිරීමට ලකුණු 01 සි.
03. (i) බඩගල් මැමිම (ලකුණු 01)
- (ii) නිවැරදි ඇද තිබීම (ලකුණු 03)
- (iii) නිවැරදි තම්කිරීම 1 ක් සඳහා 1 බැඟින් ලකුණු 03 සි.
- (iv) නිවැරදි පියවර අනුව (ලකුණු 03)
- 04 (i) සිමෙන්ති, වැලි, කොන්ක්ටිච් ගල්, වානේ කම්බි, ජලය (මින් තුනක් සඳහා ලකුණු 03)
- (ii) ගෙබීම ඇතිරීම, අත්තිවාරම් පතුල, ඇතුරුම් පුවරු (ලකුණු $1 \times 3 = 03$)
- (iii) බැහුම් පරික්ෂාව නම් කිරීමට (ල. 01) විස්තරයට (ල. 03)
- 05 (i) අවගාරය, දුණු කියත, බුරුමය, යතු වර්ග, තහවු කියත
(හතරම ලියා ඇති විට ලකුණු 02 සි. දෙකක් ලියා ඇති විට ලකුණු 01)
මිනැම කාණ්ඩ දෙකක් හා උදාහරණ ලියා ඇත්තාම (ලකුණු 04)
- (iii) ස්නේහනය හඳුන්වා ඇති විට ලකුණු 02 සි. වාසි දෙකකට වඩා ඇති විට ලකුණු 2 ක් දෙන්න.
- 06 (i) නිවැරදි පැහැදිලි කිරීමට (ලකුණු 02)
- (ii) UPVC තං, ඩීනවත්ටි, CPVC, GPVC (ලකුණු 02)
- (iii) නලධිවරය, නල පුකුණවය, යවික කබන කියත, ධවනි පහන (ල. 02)
- (iv) රුප සටහන් 2 ට ලකුණු 2 ක් ද වෙනස පැහැදිලි කිරීමට ලකුණු 2 ක් දෙන්න.
- 07 (i) වැලි, ගබාල්, දුව
(තුනම ලියා ඇති විට ලකුණු 02 සි. දෙකක් ලියා ඇති විට ලකුණු 01 සි.)
- (ii) නිවැරදි පැහැදිලි කිරීම සඳහා (ලකුණු 02)
- (iii) ගබාල්
දුව
වැලි
මැටි
(එකකට 1 බැඟින් ලකුණු 4 ක් දෙන්න.)
- බිලොක් ගල් / සිමෙන්ති මිගු මැටිගල්
 - ඇල්මිනියම්, යකඩ, ප්ලාස්ටික්, විදුරු
 - ගල්කුඩු, ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය, මුහුදු වැලි
 - ඇස්බැස්ටෝස්, GI තහවු, සිමෙන්ති දැ



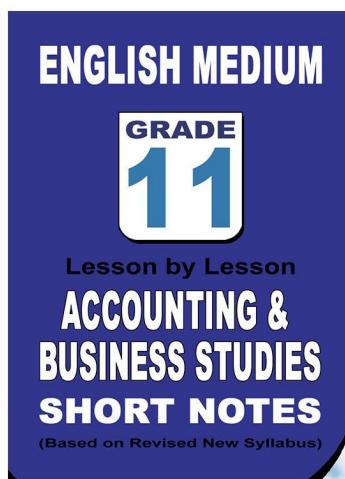
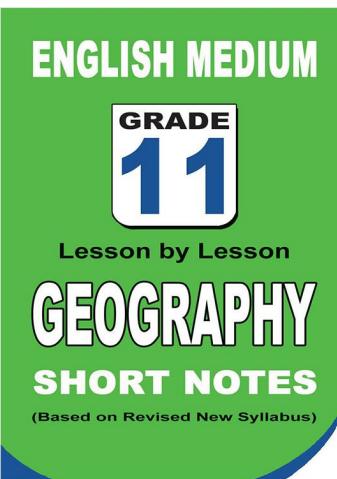
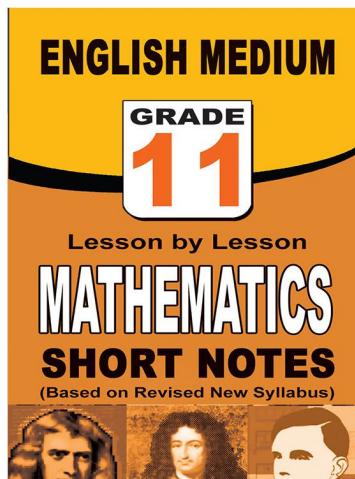
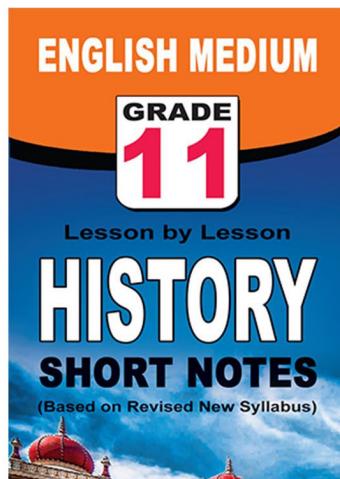
බලාත් පුස්න තනු සහ පිළිතුරු තනු ගොන්



අදාළ පුස්න තනු සහ පිළිතුරු තනු ගොන්



කේටි සවභන් ගොන්



එවිවූ සංඛ්‍යා ගෙදරුව ගෙන්ඩාංශීමුව

www.lol.lk

Learn Ordinary Level

අභ්‍යන්තර - 071 777 4440/0756999990/071 8540371



PAST PAPERS WIKI

ප්‍රශ්නපත්‍ර පොත්
ගෙදරවම ගෙන්ව ගන්න
ඩිලයින් ඔබර් කරන්න
www.loL.lk
වෙත යන්න



ONLINE BOOK STORE

An evening of fun for young readers

