

දකුණු පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව

අර්ධ වාර්ෂික පරීක්ෂණය - 2017

II ශ්‍රේණිය

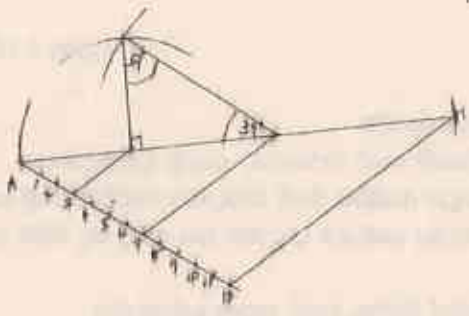
නිර්මාණකරණය හා ඉදිකිරීම් තාක්ෂණය පිළිතුරු පත්‍රය

I පහසු

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

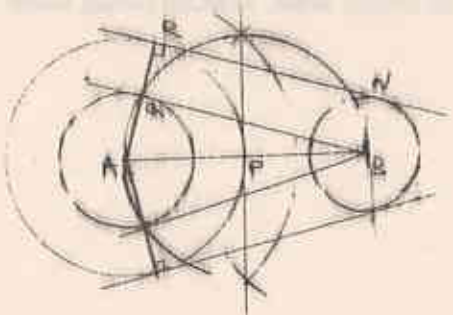
II පහසු

(1) (4p)



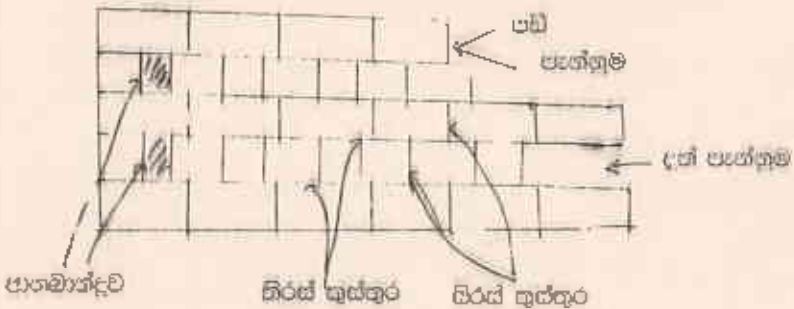
ත්‍රිකෝණයට	03
සමානුපාතිකව කිරීම	02
ලකුණු	<u>05</u>

(4p)



නිරවද්ධ ශීතල	04
ස්පර්ශක ඇඳීම	04
සමපිහිටුණය	02
පළාකු වූත්තයේ	
ස්ථානය පෙන්වා ගැනීම	03
ස්ථාන ගම් කිරීම	02
ලකුණු	<u>15</u>

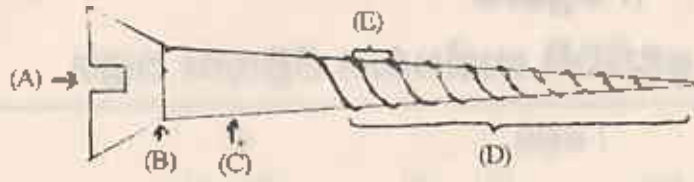
(2) (i) ඛානගේ ඔමේම - භාගිම් තාප්ප ඉදිකිරීම් වටන් කිරීමේ ඔත්ති, ඔර පනාදරන ඔත්ති ඉදිකිරීම (ලකුණු 21)
ආශ්‍රිත ඔමේම - ඔර දරන ඔත්ති ඉදිකිරීම් පැහැය



(ලකුණු 21)

(කොටස් ගම් කිරීමට ලකුණු 5)

- (3) (i) රවුම් හිස සහිත තම්බි ඇණ, හිමිල් ඇණ
 රවුම් හිස සහිත කඳ තනරැස් තම්බි ඇණ, ජනේල ඇණ
 ඇත්ඩාතාර හිස සහිත තම්බි ඇණ, බෝර්ටු ඇණ හා වින්ටෝ ඇණ (ලකුණු 2)
- (ii) නිවැරදි විස්තර හා රූප සටහන් වලට ලකුණු දෙන්න. (ලකුණු 3)
- (iii)



- A - ඇණ තට්ටය
 B - ඇණ හිස
 C - ඇණ කඳ
 D - ඇණ සොට
 E - අත්පරාලය (ලකුණු 2)

- (iv) විදිම පඳහා විදුම් කටු 3ක් භාවිතය (සපරම සමග) ඇල්ලීම පඳහා ශීඝ්‍ර හා oil භාවිතය ආදී විස්තරයට උපරිම ලකුණු දෙන්න. (ලකුණු 3)
- (4) (i) කති කන්කුමල්ලි මුර්ටුව, පොදු කන්කුමල්ලි මුර්ටුව, රහස් කන්කුමල්ලි මුර්ටුව, ලාවිටු කන්කුමල්ලි මුර්ටුව (ලකුණු 4)
- (ii) නිවැරදිව ඇඳ ඇති රූපසටහනට ලකුණු දෙන්න. (ලකුණු 3)
- (iii) වහලුන කලං සවි කිරීමේදී, ලාවිටු මුහුණත්වලට, සෙට්ටිගම්, ඇල්මාර් ආදී තැන්වල කන්කුමල්ලි මුර්ටුව යොදනු ලැබේ. (ලකුණු 2)
- (iv) කන්කුමල්ලි මුර්ටුවක් යෙදීමෙන් ආතති සට හා සම්පීඩනයට මරොත්තු දේ. (ලකුණු 1)

(5) නිවැරදි සාර්ථක හෙට් පිලිතුරු වලට ලකුණු ලබාදෙන්න. (ලකුණු 2 1/2 x 4 = 10)

- (6) (i) හික්න ආලේප කිරීම, මප දැමීම, ලාන්හ කිරීම, ආස්තරණ යෙදීම. (ලකුණු 2)
- (ii) කැටයන්න, රාජකය, සුරන තහඩුව, වැලිතවළුසිය ආදියෙහි හෙට් විස්තරයට ලකුණු ලබාදෙන්න. (ලකුණු 4)
- (iii) ඉඩසේ මාංශයට සමාන්තරව කැටයනු ලැබූ, සුරන තහඩුව ඇල්ලීම, වැලි කඩළුසිය ඇල්ලීම, වැලි කඩළුසිය භාවිතයේදී වැලි කඩළුසිය යොදවීමත් භාවිත කිරීම, දාර හා හැඩයන් ආරක්ෂා වන පරිදි පිදු කිරීම ආදී තවත් කාරණා වලට ලකුණු ලබාදෙන්න. (ලකුණු 2)
- (iv) සොට, ප්ලාස්ටික් මල් පැරිස්, කැටලෝයිස් පේපර් ආදී තවත් විස්තර වලට ලකුණු ලබාදෙන්න.

- (7) (i) විෂම රළුගල් බැමීම, විවිධාකාර රළුගල් බැමීම, සපන ලද රළුගල් බැමීම, සංකීර්ණ රළුගල් බැමීම. (ලකුණු 2)
- (ii) නිවැරදිව විස්තර කර ඇත්නම් ලකුණු ලබා දෙන්න. (ලකුණු 3)
- (iii) ● ගංහා ආශ්‍රිතව කඩා වැටීම් වැළැක්වීමට.
 ● මුහුද ආශ්‍රිතව සිදුවන බාදකය වැළැක්වීමට.
 ● කඳුවැටි ආශ්‍රිත පාංශු බාදකය වැළැක්වීමට.
 ● මායිම් භාස්ස ඉදිකිරීමට.
 ● ගොඩනැගිලි නිර්මාණය කිරීම කඳහා. (ලකුණු 3)