



කැලණිය විශ්වවිද්‍යාලය - ශ්‍රී ලංකාව

දුරස්ථ සහ අධ්‍යාපන අධ්‍යයන කේන්ද්‍රය

ශාස්ත්‍රවේදී (සාමාන්‍ය) උපාධි දෙවන පරීක්ෂණය (බාහිර) - 2023

2025 සැප්තැම්බර් / ඔක්තෝබර්

මානවශාස්ත්‍ර පීඨය

වාස්තුශාස්ත්‍ර

(නව නිර්දේශය)

ගෘහාභ්‍යන්තර සැලසුම්කරණය, ද්වාරස්ථාපනය හා මානක්‍රම VAST 28224

ප්‍රශ්න සියල්ලට ම පිළිතුරු සපයන්න.

ප්‍රශ්න සංඛ්‍යාව : 05 යි.

කාලය : පැය 03 යි.

01. (අ) වාස්තුශාස්ත්‍රීය ප්‍රධාන මාන වර්ගීකරණයන් මූලාශ්‍රය ආශ්‍රයෙන් සාකච්ඡා කරන්න.
(ලකුණු 10 යි.)
- (ආ) මාත්‍රාංගුලය පරිමාණ ව්‍යුහය පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 05 යි.)
- (ඇ) ප්‍රධාන හස්ත මිනුම් ඒකක හතරක් හඳුන්වා, ඒවාට අදාළ පරිමාණ ක්ෂේත්‍රයන් පෙන්වා දෙන්න. (ලකුණු 05 යි.)
02. (අ) පිණ්ඩවක්‍රයෙහි ගජ හා වෘෂභ ආයට අදාළ ව බෙරණ, අනුර යන නැකැත්වලට අදාළ පිණ්ඩ අගයන් ගණනය කරන්න. (ලකුණු 10 යි.)
- (ආ) වර්ග පිණ්ඩ 345, 567, 679, 809, 1017 යන අගයන්හි ෂඩ්වර්ග පරිකෂා කරන්න. (ලකුණු 10 යි.)
03. (අ) දිග අඩි 45.10 ක් හා පළල අඩි 35.08ක් වන නිවසක නවපාදකරණයට අනුව දොරටු ස්ථාපනය පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 10 යි.)
- (ආ) උතුරු, - නැගෙනහිර යන දිශාවන්ට දොරටු සැලසුම් කළ හැකි නිවාස පිළිබඳ විමසීමක් කරන්න. (ලකුණු 10 යි.)

04. (අ) නිවසක ඊශාන හා නිරිත යන දිශාවන්ට උචිත අභ්‍යන්තර අංග සැලසුම්කරණ ආකාරය පැහැදිලි කරන්න. (ලකුණු 10 යි.)
- (ආ) නිවසක සාලය හා මුලුතැන් ගෙය සැලසුම් කිරීමේ වර්තමාන දෝෂ හඳුන්වා ඒවාට විසඳුම් යෝජනා කරන්න. (ලකුණු 10 යි.)
05. (අ) පහත සඳහන් පරිමාණයන්ට අදාළ වර්ග පිණ්ඩය ගණනය කරන්න. (ලකුණු 10 යි.)
- දිග 37.09 x පළල 27.5
 - දිග 47.11 x පළල 34.09
 - දිග 55.07 x පළල 43.03
 - දිග 57.06 x පළල 49.01
- (ආ) ධ්වජ, සිංහ, ගව හා ගජ යන ආයයන්ට උචිත නිවාස ප්‍රභේදයන් පිළිබඳ විමසීමක් කරන්න. (ලකුණු 10 යි.)