



கிழக்குப் பல்கலைக்கழகம், இலங்கை

மூன்றாம் வருட/முதலாம் அரையாண்டு பொதுக் கலைமாணித் தேர்வு –  
2014/2015 (மே 2016)

## ISL 3113 Outlines of Islamic Science & Islamic Arts

நேரம் : 03 மணித்தியாலங்கள்

வையேனும் நான்கு வினாக்களுக்கு விடையளிக்குக.

01. இஸ்லாமிய கட்டடக்கலை பற்றிப் பின்வரும் தலைப்புகளில் ஆராய்க.
  1. பள்ளிவாயல் கட்டடக்கலையின் சிறப்பம்சங்கள்
  2. இந்தியாவில் இஸ்லாமிய கட்டடக்கலை
02. “நவீன மருத்துவத்தின் முன்னோடிகள் முஸ்லிம் மருத்துவவியலாளர்களே.”  
இக்கூற்றைத் தெளிவுபடுத்து.
03. முஸ்லிம்களை கணிதவியலில் ஈடுபடத் தூண்டிய காரணிகளையும், கணிதவியலின் வளர்ச்சிக்கு முஸ்லிம் அறிஞர்கள் ஆற்றிய பங்களிப்புகளையும் மதிப்பிடுக.
04. பின்வரும் கலீபாக்கள் அறிவியல் துறையின் வளர்ச்சிக்கு ஆற்றிய பங்களிப்புகளை விபரிக்குக.
  1. கலீபா அபூஜஃபர் அல் மன்ஸூர்
  2. கலீபா அல் மஃமூன்
05. புவியியல் துறையில் முஸ்லிம்கள் ஆர்வம் செலுத்தியமைக்கான காரணிகளையும், அத்துறைக்கான அவர்களது பணிகளையும் விளக்குக.
06. பின்வருவனவற்றுள் இரண்டு பற்றி விளக்கக் குறிப்பு எழுதுக.
  1. அல்குர்ஆனும் நவீன அறிவியல் கண்டு பிடிப்புக்களும்
  2. முஸ்லிம்களும் வானவியலும்
  3. அறிஞர் இப்னு கல்தூனின் வரலாற்றுத் துறைக்கான பங்களிப்புகள்

\*\*\*\*\*