

கிழக்குப் பல்கலைக்கழகம், இலங்கை

பொதுக் கலைமாணித் தேர்வு பகுதி - I 2009/2010 (வெளிவாரி)
(ஜனவரி/பெப்ரவரி 2013)

PHY 202 மேலைத்தைய மெய்யியல்



நேரம் : 03 மணித்தியாலங்கள்

எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடை தருக.

01. மேலைத்தைய மெய்ப்பொருளின் பண்புகள் மற்றும் வரலாற்று ரீதியான வளர்ச்சி என்பவற்றை எடுத்துரைக்க. (20 புள்ளிகள்)
02. “அறிவு பற்றிய தேடலே மெய்யியலாகும்.” நவீன மெய்யியலில் அறிவைப் பெற்றுக்கொள்வதற்காக பயன்படுத்தப்பட்ட முறையியல்களை சுருக்கமாக விளக்குக. (20 புள்ளிகள்)
03. ‘அறிய வேண்டுமாயின் ஐயங்கொள்ளுங்கள்’ என்ற டேக்காட்டின் கூற்றினடிப்படையில் அவரது சிந்தனைகள் அமைந்திருந்தன சுருக்கமாக ஆராய்க. (20 புள்ளிகள்)
04. அறிவு முதல்வாதத்தினை மறுத்து தீவிர அனுபவ முதல்வாத சிந்தனையினை முன்வைத்தவர்களில் முதன்மையானவர் ஜோன் லொக் ஆவார்.” விளக்குக. (20 புள்ளிகள்)
05. நவீன காலத்தில் விஞ்ஞானமும் மெய்யியலும் பரஸ்பரம் இணைந்து செயலாற்றிய விதத்தினை ஆராய்க. (20 புள்ளிகள்)
06. அறிவு முதல்வாதத்தின் உச்ச நிலைப் பண்புகள் லைப்பினிஸ்டின் மெய்யியற் சிந்தனைகளில் வெளிப்படுமாற்றலை விளக்குக. (20 புள்ளிகள்)
07. ஜோர்ச் பாக்லியின் (George Barkley) கருத்து முதல்வாத சிந்தனையினை விமர்சன ரீதியாக ஆராய்க. (20 புள்ளிகள்)
08. எவையேனும் இரண்டிற்கு குறிப்பெழுதுக.

- (அ) இமானுவல் காண்டர் இன் அறிவாராட்சியல் கருத்துக்கள் (10 புள்ளிகள்)
- (ஆ) ஸ்பினோசாலின் ஒருமைவாதக் கொள்கை (10 புள்ளிகள்)
- (இ) லைப்பினிஸ்டின் மொனாடுகள் பற்றிய கொள்கை (10 புள்ளிகள்)
- (ஈ) டேவிற் கியூமின் காரண காரிய மறுப்பு வாதம் (10 புள்ளிகள்)