

සියලු ම හිමිකම් ඇවිරිණි

[முழுப் பதிப்புரிமையுடையது]

All Rights Reserved]

ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව / இலங்கைப் பரீட்சைத் திணைக்களம் / Department of Examinations, Sri Lanka

இலங்கை விஞ்ஞான சேவையின் தரம் III இல் வெற்றிடமாகவுள்ள பதவிகளுக்கு
ஆட்சேர்ப்புச் செய்வதற்கான திறந்த போட்டிப் பரீட்சை - 2016 (2018)

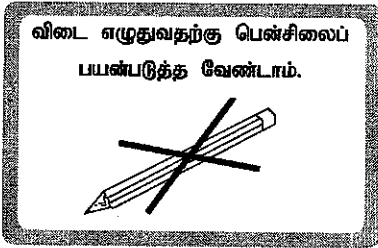
Open Competitive Examination for Recruitment to Grade III Posts of Sri Lanka
Scientific Service - 2016 (2018)

(02) பொதுவான வினாப்பத்திரம்
General Question Paper

மூன்று மணித்தியாலங்கள்
Three hours

பரீட்சார்த்திகளுக்கான அறிவுறுத்தல்கள்

மிக முக்கியம் :



உமது கட்டெண்ணை இங்கேயும் மூன்றாம் பக்கத்திலும் எழுதுக.

.....

சரியானது என உறுதிப்படுத்துகின்றேன்.

.....

நோக்குநரின் முதலெழுத்தொப்பம்

முக்கியம் :

- * இவ்வினாத்தாள் 8 பக்கங்களில் இரண்டு பகுதிகளைக் கொண்டுள்ளது.
- * பகுதி I, 25 வினாக்களையும் பகுதி II, 05 வினாக்களையும் கொண்டது.
- * எல்லா வினாக்களுக்குமான விடைகளை இத்தாளிலேயே எழுதுக.
- * மண்டப மேற்பார்வையாளரின் அறிவித்தலின் பின்னரே விடைகளை எழுதத் தொடங்குக.
- * உமக்குத் தரப்பட்டுள்ள அறிவுறுத்தல்களுக்கேற்ப விடைகளை எழுதுக. அறிவுறுத்தல்களுக்கு அமையாத விடைகளுக்குப் புள்ளிகள் வழங்கப்படமாட்டா.
- * விடைகள் அளிக்கப்படாவிடினும் வினாத்தாளை மண்டப மேற்பார்வையாளரிடம் கையளிக்க வேண்டும்
- * கறுப்பு அல்லது நீல நிறப் பேனையினால் மாத்திரம் தெளிவாக விடைகளை எழுதுக. பென்சிலைப் பயன்படுத்த வேண்டாம்.
- * இவ்வினாத்தாளைப் பரீட்சை மண்டபத்திற்கு வெளியே கொண்டு செல்லல், அதன் ஒளிப்பிரதியை (photocopy) எடுத்தல் என்பன குற்றங்களாகும்.
- * தெளிவற்ற இலக்கம், தெளிவற்ற கை எழுத்துகள், அழிக்கும் வெண் மைப் பயன்பாடு, பென்சிலைப் பயன்படுத்தி எழுதிய விடைகள் என்பவற்றுக்கு மதிப்பீட்டின் போது புள்ளிகள் வழங்கப்படமாட்டா.

பரீட்சகரின் உபயோகத்திற்கு மட்டும்

பகுதி	பக்க எண்	வினா எண்	பெற்ற புள்ளிகள்
I	2	1 - 13	
	3	14 - 25	
II	4	1	
	5	2	
	6	3	
	7	4	
	8	5	
மொத்தம்			

இறுதிப் புள்ளிகள்

இலக்கத்தில்	
எழுத்தில்	
விடைத்தாளைப் பரீட்சித்தவர்	
புள்ளிகளைப் பரீட்சித்தவர்	

பகுதி I

● 1 தொடக்கம் 25 வரையுள்ள ஒவ்வொரு வினாவுக்கும் சரியான விடையை தரப்பட்ட புள்ளிக்கோட்டின் மீது எழுதுக.

1. நிலைபேண் அபிவிருத்திக்காக ஐக்கிய நாடுகளின் 2030 நிகழ்ச்சி நிரலோடு இணைந்து செயல்படுகின்ற இலங்கை அமைச்சினது பெயர் யாது?

.....

2. மொரகஹாகந்த பன்னோக்கு செயல்திட்டத்தின் மூலம் தேசிய மின்சார முறைமைத் தொகுதிக்கு சேர்த்துக் கொள்ளப்படும் மெகாவோட்ஸ்களின் எண்ணிக்கை யாது?

.....

3. 2018 ஆம் ஆண்டில் இலங்கை அரசினால் நிறுவப்பட்டவுள்ள புதிய வைத்திய பீடங்களின் எண்ணிக்கை என்ன?

.....

4. 'மசாலாப் பண்டங்களின் அரசி (Queen of Spices)' என்று அழைக்கப்படும் மசாலாப் பண்டம் எது?

.....

5. இலங்கையில் மண்சரிவு ஏற்படக்கூடிய அபாயமுள்ள இடங்களை தேசப்படத்தில் இடப்படுத்துகின்ற அரசாங்க நிறுவனம் யாது?

.....

6. காங்கேசன்துறை துறைமுக அபிவிருத்திப் பணிக்கு நிதிக் கொடை வழங்கும் நாடு எது?

.....

7. இலங்கையில் புகையிலை உற்பத்தியைத் தடை செய்வதற்காக எதிர்பார்க்கும் ஆண்டு யாது?

.....

8. தற்போது இலங்கையின் காடுகளின் பரம்பல் என்ன நூற்றுவிதமாகும்?

.....

9. இலங்கைக்கு ஐக்கிய நாடுகள் அமைப்பில் உறுப்புரிமை கிடைத்தது எந்த ஆண்டிலாகும்?

.....

10. இலங்கையில் தேயிலையை அறிமுகப்படுத்திய ஆங்கிலேயர் யார்?

.....

11. இலங்கை சர்வசன வாக்குரிமையை எந்த ஆண்டில் பெற்றுக் கொண்டது?

.....

12. இலங்கையில் பண்டைக் காலத்தில் நிர்மாணிக்கப்பட்ட ஜயகங்கை அல்லது யோத எல வழியாக வெளிப்படுத்தப்பட்ட மிகவும் சிறப்பான தொழில்நுட்பத்திறன்கள் எவை?

.....

13. 2018 ஆம் ஆண்டிலே சிறு சுற்றாடல் முறைமைத் தொகுதியை (mini-ecosystem) சந்திரனுக்கு அனுப்பவுள்ள ஆசிய நாட்டின் பெயர் என்ன?

.....



14. அதிகளவு எண்ணிக்கையிலான உலக ஒழுங்கமைப்புகளைக் கொண்ட நகரம் யாது?
.....
15. "தொடர்ச்சியான அபிவிருத்தி" என்ற எண்ணக்கருவிற்கான யப்பானிய சொல் யாது?
.....
16. உலகில் அதிகளவு தீவுகளைக் கொண்ட நாடு எது?
.....
17. ஒரு நனோ மீற்றரானது ஒரு மில்லியனின் என்ன பங்காகும்?
.....
18. குற்றமொன்றைச் செய்த நபரை அடையாளம் காண்பதற்கான விஞ்ஞானபூர்வ முறை யாது?
.....
19. காலநிலை மாற்றத்தின் தாக்கம் காரணமாக ஆன்ராட்டிக் வலயத்தில் (பிராந்தியத்தில்) இறந்து கொண்டிருக்கின்ற விலங்கு வகை எது?
.....
20. ஐக்கிய நாடுகள் அமைப்பின் பாதுகாப்புச் சபையில் நிரந்தர உறுப்புரிமை உடைய ஆசிய நாடு யாது?
.....
21. 'RFID' தொழில்நுட்பம் என்பதனால் கருதப்படுவது என்ன?
.....
22. காற்றின் வேகத்தை அளக்கின்ற கருவி யாது?
.....
23. 2022 ஆம் ஆண்டிலே அடுத்த உலக உதைப்பந்தாட்ட (FIFA) போட்டிகள் நடைபெறவுள்ள நாடு எது?
.....
24. ருசிய அக்ரோபர் புரட்சி நடந்தேறிய ஆண்டு எது?
.....
25. ஆசியாவில் மிகப் பழைய அரச வம்சம் உள்ள நாடு யாது?
.....

**

பகுதி II

1. "இலங்கையானது, மனித அபிவிருத்தி தொடர்பாக உயர் பெறுபேற்றைப் பதிவு செய்துள்ளது."

(i) மனித அபிவிருத்திச் சுட்டியினது உள்ளடக்கங்கள் (components) யாவை?

.....
.....
.....
.....

(ii) இலங்கையில் மனித அபிவிருத்தி சுட்டி உயர்ந்து செல்வதற்கான இரண்டு காரணங்களைக் குறிப்பிடுக.

(அ)
.....
.....

(ஆ)
.....
.....

(iii) இலங்கையில் மனித அபிவிருத்தியை மேலும் முன்னேற்றுவதற்கான நான்கு வழிமுறைகளை பரிசீலிக்குக.

(அ)
.....
.....
.....

(ஆ)
.....
.....
.....

(இ)
.....
.....
.....

(ஈ)
.....
.....
.....

2. "மனித உரிமைகளைப் பாதுகாத்தல் சகலருக்கும் ஒப்படைக்கப்பட்டுள்ள கடமைப் பொறுப்பாகும்."

(i) "மனித உரிமைகள்" என்பதை வரைவிலக்கணப்படுத்துக.

.....
.....
.....
.....

(ii) மனித உரிமைகளுக்கான சர்வதேச பிரகடனத்தை வெளியிட்ட நிறுவனம் மற்றும் அது வெளியிடப்பட்ட ஆண்டு யாது?

நிறுவனம் :

ஆண்டு :

(iii) தற்போது மனித உரிமைகளை செயற்படுத்தும் போது ஐக்கிய நாடுகள் சபை முகங்கொடுக்கும் சவால்கள் நான்கினை பரிசீலிக்குக.

(அ)

.....

.....

.....

(ஆ)

.....

.....

.....

(இ)

.....

.....

.....

(ஈ)

.....

.....

.....



3. "உலகில் தற்போது நிலைபேண்தகு அபிவிருத்தி என்பது ஒரு முதன்மைக் கருத்தாகியுள்ளது."

(i) 'நிலைபேண்தகு அபிவிருத்தி' என்னவென்பதை அறிமுகம் செய்க.

.....
.....
.....
.....

(ii) 'நிலைபேண்தகு அபிவிருத்தி'யைப் பின்பற்றாததொரு நாட்டிற்கு ஏற்படக்கூடிய பாதிப்புகள் இரண்டைக் குறிப்பிடுக.

(அ)
.....
.....

(ஆ)
.....
.....

(iii) ஒரு நாட்டினுள் 'நிலைபேண்தகு அபிவிருத்திக்' கலாசாரமொன்றை செயற்படுத்துவதற்கான நான்கு வழிமுறைகளை முன்மொழிக.

(அ)
.....
.....

(ஆ)
.....
.....

(இ)
.....
.....

(ஈ)
.....
.....



4. "விழுமியங்களின் முறைமைத் தொகுதியொன்று இல்லாமல் எந்தவொரு சமூகத்தையும் அபிவிருத்தி செய்யமுடியாது."

(i) 'விழுமியங்கள்' - என்பதை அறிமுகப்படுத்துக.

.....

.....

.....

.....

(ii) சமூகமொன்றில் விழுமியங்கள் இருக்கவேண்டியதன் முக்கியத்துவம் பற்றி இரண்டு காரணங்களைக் குறிப்பிடுக.

(அ)

.....

.....

(ஆ)

.....

.....

(iii) இலங்கையர் சமூகத்தில் விழுமியங்களை அபிவிருத்தி செய்யவேண்டிய நான்கு வழிமுறைகளைப் பரிசீலனை செய்க.

(அ)

.....

.....

(ஆ)

.....

.....

(இ)

.....

.....

(ஈ)

.....

.....



5. "மக்களிடையே விஞ்ஞானபூர்வ மனப்பாங்குகளை அபிவிருத்தி செய்தல் மிக முக்கியத்துவமானதாகும்."

(i) விஞ்ஞானபூர்வ மனப்பாங்குகள் என்பதன் பொருள் யாது?

.....
.....
.....
.....

(ii) விஞ்ஞானபூர்வ மனப்பாங்குகள் இல்லாதவிடத்து சமூகமொன்றுக்கு ஏற்படக்கூடிய தீமைகள் இரண்டினைக் குறிப்பிடுக.

(அ)

(ஆ)

(iii) மக்களிடையே விஞ்ஞானபூர்வ மனப்பாங்கு விருத்திக்காக உதாரணங்களுடன் நான்கு முன்மொழிவுகளைக் குறிப்பிடுக.

(அ)

(ஆ)

(இ)

(ஈ)
