

Exam Code-305-06.10.2019- Batch I (Forenoon Session)

Total Pages :4 , Questions-7

S. No.	QID	Question	Answer Before Challenge	Final Answer
1	2	<p>What is power of lens if the focal length of a concave lens is 2m?</p> <p>ஒரு குழிலென்சின் குவியத்தூரம் 2 மீ எனில் அதன் திறன் என்ன?</p> <p>(A) 0.5 diopre 0.5 டையாப்டர்</p> <p>(B) 1 diopre 1 டையாப்டர்</p> <p>(C) -0.5 diopre -0.5 டையாப்டர்</p> <p>(D) -1 diopre -1 டையாப்டர்</p>	A (1)	C (3)
2	12	<p>Which is used in airport to find height, speed and distance of aircrafts?</p> <p>விமான நிலையத்தில் விமானங்களின் உயரம், வேகம் மற்றும் தூரத்தைக் கண்டறிய எது பயன்படுத்தப்படுகிறது?</p> <p>(A) Hertz ஹெர்ட்ஸ்</p> <p>(B) Newton நியூட்டன்</p> <p>(C) Doppler டாப்ளர்</p> <p>(D) Ampere ஆம்பியர்</p>	C (3)	None of the options are correct

Exam Code-305-06.10.2019- Batch I (Forenoon Session)

Total Pages :4 , Questions-7

S. No.	QID	Question	Answer Before Challenge	Final Answer
3	25	<p>Molecular formula of sodium thiosulphate is .....</p> <p>சோடியம் தயோ சல்பேட்டின் மூலக்கூறு வாய்ப்பாடு.....</p> <p>(A) Sodium Sulphate சோடியம் சல்பேட்</p> <p>(B) Sodium thiosulfate சோடியம் தியோசல்பேட்</p> <p>(C) Sodium persulfate சோடியம் பெர்சல்பேட்</p> <p>(D) Sodium sulfite சோடியம் சல்பைட்</p>	B (2)	All options are incorrect
4	35	<p>Good source of choline among plants is .....</p> <p>கோலைன் நிறைந்த ஆதாரத் தாவரம் எது?</p> <p>(A) Yeast ஈஸ்ட்</p> <p>(B) Mushroom காளான்கள்</p> <p>(C) Green Leaves பச்சை இலைகள்</p> <p>(D) Cereal grains தானியங்கள்</p>	C (3)	B (2) C(3) D (4)

**Exam Code-305-06.10.2019- Batch I (Forenoon Session)**

**Total Pages :4 , Questions-7**

S. No.	QID	Question	Answer Before Challenge	Final Answer
5	45	<p>"Genera Plantarum" published by .....</p> <p>"ஜெனிரா பிளாண்டாரம்" (தாவரங்களின் தலைமுறை) என்ற புத்தகத்தை வெளியிட்டவர்.....</p> <p>(A) Linnaeus லின்னேயஸ்</p> <p>(B) Bentham and Hooker பெந்தம் மற்றும் ஹூக்கர்</p> <p>(C) Augustin-Pyramus de Candolle அகஸ்டின் பைரமிஸ் டி கேண்டோல்</p> <p>(D) Gaspard Bauhin காஸ்பர்டு பாஹின்</p>	B(2)	A (1) B(2)
6	90	<p>The State which has no railway network</p> <p>எந்த மாநிலத்தில் இரயில் போக்குவரத்து இல்லை?</p> <p>(A) Meghalaya மேகாலயா</p> <p>(B) Assam அஸ்ஸாம்</p> <p>(C) Tripura திரிபுரா</p> <p>(D) Sikkim சிக்கிம்</p>	A (1)	A (1) D (4)

**Exam Code-305-06.10.2019- Batch I (Forenoon Session)**

**Total Pages :4 , Questions-7**

S. No.	QID	Question	Answer Before Challenge	Final Answer
7	129	<p>What percentage of the total population live in rural area as per 2011 census?</p> <p>2011 கணக்கெடுப்பின்படி மொத்த மக்கள் தொகையில் ஊரகப்புறங்களில் வாழும் மக்கள் தொகை சதவீதம்.....</p> <p>(A) 40</p> <p>(B) 50</p> <p>(C) 60</p> <p>(D) 70</p>	C (3)	D (4)