

பாடத்திட்டம் 2020 - 2021

வகுப்பு: 10

பாடம்: கணிதம்

அலகு	பாடப்பொருள்
1. உறவுகளும் சார்புகளும்	1.1 அறிமுகம் 1.2 வரிசைச்சோடி 1.3 கார்டீசியன் பெருக்கல் 1.4 உறவுகள்
2. எண்களும் தொடர்வரிசைகளும்	2.1 அறிமுகம் 2.2 பூக்ளியின் வகுத்தல் துணைத்தேற்றம் 2.3 பூக்ளியின் வகுத்தல் வழிமுறை 2.4 அடிப்படை எண்ணியல் தேற்றம் 2.6 தொடர்வரிசைகள் 2.7 சவட்டுத்தொடர்வரிசை
3.இயற்கணிதம்	3.1 அறிமுகம் 3.2 மூன்று மாறிகளில் அமைந்த நேரிய ஒருங்கமை சமன்பாடுகள் 3.3 பல்லுறுப்புக் கோவைகளின் மீ.பொ.வ மற்றும் மீ .பொ .ம 3.4 விகிதமுறு கோவைகள் 3.5 பல்லுறுப்புக்கோவையின் வர்க்கமூலம் 3.6 இருபடிச் சமன்பாடுகள் 3.8 இருபடிச் சமன்பாடுகளின் வரைபடங்கள்
4. வடிவியல்	4.1 அறிமுகம் 4.2 வடிவொத்தவை 4.3 தேலஸ் தேற்றம் மற்றும் கோண இருசமவெட்டித்தேற்றம் (தேற்றம் 1.3- நிரூபணத்தூடன் & 2.4-நிரூபணம் நீங்கலாக) 4.4 பிதாகரஸ் தேற்றம் (தேற்றம் 5 - நிரூபணத்தூடன்) 4.5 வட்டங்கள் மற்றும் தொடுகோடுகள் (தேற்றம் 6 - நிரூபணம் நீங்கலாக) 4.6 ஒருங்கிசைவுத்தேற்றம்
5. ஆயத்தொலை வடிவியல்	5.1 அறிமுகம் 5.2 முக்கோணத்தின் பரப்பு 5.3 நாற்கரத்தின் பரப்பு 5.4 கோட்டின் சாய்வு 5.5 நேர்க்கோடு

6. முக்கோணவியல்	6.1 அறிமுகம் 6.3 உயரங்களும் தொலைவுகளும்
7. அளவைகள்	7.1 அறிமுகம் 7.2 புறப்பரப்பு 7.3 கனஅளவு 7.4 இணைந்த உருவங்களின் கனஅளவுமற்றும் புறப்பரப்பு
8. புள்ளியியலும் நிகழ்தகவும்	8.4 நிகழ்தகவு 8.5 நிகழ்ச்சிகளின் செயல்பாடுகள்
(*மேற்கண்ட பாடப்பொருள்களுக்கான எடுத்துக்காட்டுகள் மற்றும் பயிற்சி கணக்குகள் உள்ளடங்கும்.)	