

மேல்நிலை தொழிற்கல்வி பாடப் பிரிவுகளில் பாடப்பெயர்கள், முதன்மைப்பாடங்கள் மாற்றம் செய்தல் –

அரசாணை



சுருக்கம்

பள்ளிகல்வி- தொழிற்கல்வி – பாடத்திட்டம் மேல்நிலை கல்வி –2018 – 19 ஆம் கல்வியாண்டு தொழிற்கல்வி – கலை பிரிவு – பாடப்பிரிவுகளில் உள்ள பாட பெயர்கள் மாற்றம் மற்றும் முதன்மை பாடங்கள் மாற்றம் செய்து ஆணை வெளியிடுகிறது.

பள்ளிக்கல்வித்(பக7(1)) துறை

அரசாணை(நிலை)எண்.152

நாள்.20.07.2018

திருவள்ளூர் ஆண்டு –2019

விளம்பி வருடம், ஆடி 8

படிக்கப்பட்டவை:

1. அரசாணை (நிலை)எண்.99, பள்ளிக்கல்வி (டி1) துறை, நாள்.22.05.2017
2. அரசாணை (நிலை)எண்.146, பள்ளிக்கல்வி (டி1) துறை, நாள்.30.06.2017
3. அரசாணை (நிலை)எண்.147, பள்ளிக்கல்வி (டி1) துறை, நாள்.30.06.2017
4. மாநிலக் கல்வியியல் ஆராய்ச்சி மற்றும் பயிற்சி நிறுவன இயக்குநரின் கடித ந.க.எண். 2238/D2/2018 நாள்.10/05/2018
5. பள்ளிக் கல்வி இயக்குநரின் கடித ந.க.எண். 33741/பிடி2/இ2/2018 நாள்.06/07/2018

ஆணை:

மேலே ஒன்றில் படிக்கப்பட்ட அரசாணையில் உலக அளவில் வளர்ந்து வரும் அறிவியல் சமூக பொருளாதார வளர்ச்சியையும், மாற்றங்களையும் கருத்தில் கொண்டு பாடத் திட்டத்தில் மாற்றம் செய்ய வேண்டியது அவசியமானதாகும் என்பதாலும், தமிழக மாணவர்கள் அனைத்து வகையான போட்டி தேர்வுகளில் கலந்துகொண்டு வெற்றிபெற்ற தக்க வகையில் அவர்களை தயார் செய்ய வேண்டியது இத்துறையில் மிகப்பெரிய கடமை ஆகும் என்பதாலும், ஒன்றாம் வகுப்பு முதல் பன்னிரெண்டாம் வகுப்பு வரை பாடத்திட்டம் மற்றும் பாட புத்தகங்களை மாற்றி அமைத்திட ஆணையிடப்பட்டது. இதனை தொடர்ந்து,2018- 2019ஆம் ஆண்டு கல்வியாண்டிற்கு 1, 6, 9 மற்றும் 11ஆம் வகுப்பு புதிய பாடத்திட்டம் மாற்றி அமைக்கப்பட்டு மாணவர்களுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது.

மேலே இரண்டாவது மற்றும் மூன்றாவதாக படிக்கப்பட்ட அரசாணைகளில், தற்போது உள்ள கல்வி முறையை மேம்படுத்த கலைத்திட்ட வடிவமைப்புக் குழு மற்றும் உயர்மட்ட குழு அமைக்கப்பட்டது . இந்நேர்வு தொடர்பாக 03.05.2018 அன்று நடைபெற்ற கூட்ட தீர்மானங்களின் படி, 2018- 2019 ஆம் கல்வி ஆண்டில் தொழிற்கல்வி மற்றும் கலை பிரிவுகளில் முதன்மை பாடப்பிரிவுகளின் பெயர்கள் மற்றும் முதன்மை பாடங்களில் மாற்றம் செய்ய கலைத்திட்ட வடிவமைப்புக் குழு மற்றும் உயர்மட்ட குழு ஆகியவை பரிந்துரை செய்துள்ளன. குழுவின் பரிந்துரையை ஏற்று நடைமுறைப்படுத்த மாநில பொது பள்ளி கல்வி வாரியம் ஒப்புதல் வழங்கியுள்ளது.

3. மேலே நான்காவதாக படிக்கப்பட்ட கடிதத்தில் மாநில கல்வியியல் ஆராய்ச்சி மற்றும் பயிற்சி நிறுவன இயக்குநர், இதுவரை கணினி அறிவியல் என்ற பாடம் மட்டுமே அனைத்து பிரிவுகளுக்கும் அறிவியல் பிரிவில் இருந்து வருகிறது, இதில் சில பகுதிகள் கலைப் பிரிவில் படிக்கும் மாணவர்களுக்கு கடினமாகவும், மேம்படுத்தப்பட்டதாகவும் இருந்தது. மேலும், கலை திட்ட வடிவமைப்பு குழுவினர் வணிகவியல் பாடத்தில் டேலி (Tally) முதலியனவும், தொழிற்கல்வி பிரிவில் உடனடி வேலைவாய்ப்பு ஏற்றதாகவும் இருக்குமாறும், மாணவர்கள் படிக்கும் பாடப்பிரிவுகளுக்கு தகுந்தவாறு கணினி அறிவியல் பாடத்தில் இணைப்பில் குறிப்பிட்டுள்ளவாறு மூன்று வகைகளாக நடப்பு கல்வியாண்டு (2018-2019) முதல் அறிமுகப்படுத்த நடவடிக்கை எடுக்கலாம் என்று முடிவு செய்யப்பட்டது என்று தெரிவித்து உள்ளதாக, மேலே ஐந்தாவதாக படிக்கப்பட்ட கடிதத்தில் பள்ளிக்கல்வி இயக்குநர் தெரிவித்துள்ளார். இந்நிலையில்

- (a) மேல்நிலை பாடப்பிரிவுகளில் தொழிற்கல்வி பாடப் பிரிவுகளில் பெயர் மாற்றம் செய்துள்ளமைக்கும்,
- (b) தொழிற்கல்வி பாடப் பிரிவுகள் மற்றும் தலைப்புகளில் உள்ள முதன்மை பாடங்களில் மாற்றம் செய்துள்ளமைக்கும்,
- (c) வணிக கணிதம் புள்ளியியலும், அறிவியலும் இந்தியப் பண்பாடும், செவிலியம் பொது என்று பாடப்பெயர்கள் மாற்றம் செய்துள்ளமைக்கும்,
- (d) புதிய தொழில் கல்வி மற்றும் கலைப் பிரிவு பாடப்பிரிவுகளில் பெயர் மாற்றம் முதன்மை பாடங்கள் மாற்றம் 2018-19 ஆம் கல்வியாண்டில் +2 வகுப்பிற்கும் 2019-2020 ஆம் கல்வி ஆண்டில் +2 வகுப்பிற்கும் நடைமுறைப்படுத்திடவும் அரசாணை வழங்குமாறு பள்ளிக்கல்வி இயக்குநர் கோரியுள்ளார்.

4. மேலே பத்தி 3 இல் உள்ள பள்ளிக்கல்வி இயக்குநரின் கருத்துருவின் அரசு கவனமுடன் பரிசீலித்து அதனை ஏற்கலாம் என முடிவு செய்து அவ்வாறே,

1) மேல்நிலை பாடப்பிரிவுகளில் முதன்மை பாடமாக கணினி அறிவியல் பாடத்தினை இணைப்பு -1ல் குறிப்பிட்டுள்ளவாறு மாற்றம் செய்துள்ளமைக்கும், தொழிற்கல்வி பாடப் பிரிவுகள் மற்றும் கலைப் பிரிவுகளில் உள்ள முதன்மை பாடங்களில் இணைப்பு - 2 இல் குறிப்பிட்டுள்ளவாறு மாற்றம் செய்துள்ளமைக்கும், வணிக கணிதமும் அறிவியலும், இந்தியப் பண்பாடும் செவிலியம் பொது என்ற பாடப்பிரிவுகளை இணைப்பில் -3 இல் குறிப்பிட்டுள்ளவாறு மாற்றம் செய்துள்ளமைக்கும் ஒப்புதல் அளித்தும்,

2. மேலும், புதிய தொழிற்கல்வி மற்றும் கலைப்பிரிவு பாடப் பிரிவுகளின் பெயர் மாற்றம் முதன்மை பாடங்களின் மாற்றம் 2018 -19 ஆம் கல்வி ஆண்டில் +1 வகுப்பிற்கும், 2019- 2020 ஆம் கல்வி ஆண்டில் +2 வகுப்பிற்கும் நடைமுறைப்படுத்திட அனுமதி அளித்தும் அரசு ஆணையிடுகிறது.

(ஆளுநரின் ஆணைப்படி)

பிரதீப் யாதவ்
அரசு முதன்மை செயலர்

அரசாணை (நிலை) எண்.152 பள்ளிக்கல்வி (பக7(1) த் துறை நாள் 24.07.2018 இன் மேல்நிலைப் பாடப்பிரிவுகளில் முதன்மைப் பாடமான கணினி அறிவியல் பாடத்தில் மாற்றம்.

இணைப்பு -1

	பாடப்பிரிவு	முதன்மைப் பாடங்களில் ஒன்று
I	அறிவியல் பிரிவு (இயற்பியல், வேதியியல், கணிதம்)	
II	<ol style="list-style-type: none"> 1. கலைப்பிரிவு (வணிகவியல், கணக்குப் பதிவியல், பொருளியல்) 2. கலைப்பிரிவு (வரலாறு, புவியியல், பொருளியல்) 3. தொழில்கல்வி பிரிவு – கணக்குப் பதிவியலும் தணிக்கையிலும் 	கணினி பயன்பாடுகள்(Computer Application)
III	<p>தொழிற் கல்வி (Vocational Education)</p> <p>பத்து பிரிவுகள்</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. அடிப்படை இயந்திரவியல் 2. அடிப்படை மின் பொறியியல் 3. அடிப்படை மின்னணு பொறியியல் 4. அடிப்படை கட்டப் பொறியியல் 5. அடிப்படை தானியங்கி ஊர்தி பொறியியல் 6. நெசவியல் தொழில் நுட்பம் 7. செவிலியம் 8. நெசவியலும் ஆடை வடிவமைப்பும் 9. உணவக மேலாண்மை 10. வேளாண் அறிவியல் 	கணினி பயன்பாடுகள்(Computer Technology)

இணைப்பு –2

தொழிற் கல்வி பாடப்பிரிவுகள் மற்றும் கலைப்பிரிவுகளில் உள்ள முதன்மைப் பாடங்கள் மாற்றம்

தொழிற் கல்வி பாடப்பிரிவுகள் –Vocational Education Groups				
தற்போதுள்ள பாடப்பிரிவுகள்			புதியதாக வழங்கப்படும் பாடப்பிரிவுகள்	
வ.எண்	பிரிவின் பெயர்	முதன்மைப்பாடங்கள்	பிரிவின் பெயர்	மாற்றியமைக்கப்படும் முதன்மைப்பாடங்கள் I & II Year – Main Subjects
1	பொது இயந்திரவியல் General Machinist	முதலாம் ஆண்டு 1. கணிதம் Mathematics 2. பொறியியல் வரைபடம் Engineering Drawing - Theory 3. பணிமனை பொறியியல் Workshop Engineering - Theory 4. பொது இயந்திரவியல் செய்முறை General Machinist – Practical	அடிப்படை இயந்திரவியல் Basic Mechanical Engineering	முதலாம் ஆண்டு மற்றும் இரண்டாம் ஆண்டு 1.கணிதம் Mathematics 2.அடிப்படை இயந்திரவியல் – கருத்தியல் Basic Mechanical Engineering – Theory 3.கணினி தொழிற்நுட்பம் Computer Technology 4.அடிப்படை இயந்திரவியல் – செய்முறை Basic Mechanical Engineering Parctical
		இரண்டாம் ஆண்டு 1.கணிதம் Mathematics 2.பொது இயந்திரவியல் கருத்தியல்’ General Machinist – Theory 3.பொது இயந்திரவியல் செய்முறை General Machinist – Practical – I 4. பொது இயந்திரவியல் செய்முறை General Machinist – Practical-II		

2	<p>மின் இயந்திரங்களும் சாதனங்களும் Electrical Machines and Appliances</p>	<p>முதலாம் ஆண்டு 1. கணிதம் Mathematics 2. மின்னியல் – கருத்தியல் Electrical Engineering – Theory-1 3. இயந்திரப் பொறியியலும், வரைபடமும் – கருத்தியல் –II Engineering Mechanics and Electrical Drawing Theory – II 4. மின் ஓயரிங் செய்முறை Electrical Wiring Practical</p>	<p>அடிப்படை மின்பொறியியல் Basic Electrical Engineering</p>	<p>1.கணிதம் Mathematics 2.அடிப்படை மின் பொறியியல் Basic Electrical Engineering 3. கணினி தொழில் நுட்பம் Computer Technology 4.அடிப்படை மின் பொறியியல் – செய்முறை Basic Electrical Engineering - Practical</p>
		<p>இரண்டாம் ஆண்டு 1.கணிதம் Mathematics 2.மின்இயந்திரங்களும் சாதனங்களும் – கருத்தியல் Electrical Machines and Appliances -Theory 3.மின்இயந்திரங்களும் சாதனங்களும் – கருத்தியல் Electrical Machines and Appliances -Practical I 4.மின்இயந்திரங்களும் சாதனங்களும் – கருத்தியல் Electrical Machines and Appliances -Practical II</p>		
3.	<p>மின்னணு சாதனங்கள்</p>	<p>முதலாம் ஆண்டு மற்றும் இரண்டாம் ஆண்டு 1. கணிதம் Mathematics 2. மின்னணு சாதனங்கள் கருத்தியல் Electronic Equipments-Theory 3. மின்னணு சாதனங்கள் செய்முறை 1 Electronic Equipments-Practical I 4. மின்னணு சாதனங்கள் II Electronic Equipments-Practical II</p>	<p>அடிப்படை மின்னணு பொறியியல் Basic Electronics Engineering</p>	<p>முதலாம் ஆண்டு மற்றும் இரண்டாம் ஆண்டு 1. கணிதம் Mathematics 2. அடிப்படை மின்னணு பொறியியல் Basic Electronics Engineering - Theory 3. கணினி தொழில்நுட்பம் Computer Technology 4. அடிப்படை மின்னணு பொறியியல் Basic Electronics Engineering - Practical</p>

4.	கட்டிடப்பல வரைவாளர் Draughtsman Civil	முதலாம் ஆண்டு மற்றும் இரண்டாம் ஆண்டு 1. கணிதம் Mathematics 2. கட்டிடப்பல வரைவாளர் Draughtsman Civil 3. கட்டிடப்பல வரைவாளர் செய்முறை I Draughtsman Civil Practical – I 4. கட்டிடப்பல வரைவாளர் செய்முறை II Draughtsman Civil Practical - II	அடிப்படை கட்டிடப்பொறியியல் Basic Civil Engineering	முதலாம் ஆண்டு மற்றும் இரண்டாம் ஆண்டு 1.கணிதம் Mathematics 2. அடிப்படை கட்டிட பொறியியல் கருத்தியல் Basic Civil Engineering - Theory 3.கணினிதொழில்நுட்பம் Computer Technology 5. அடிப்படை கட்டிடப் பொறியியல் Basic Civil Engineering – Practical
5	ஆட்டோ மெக்கானிக்Auto Mechanic	முதலாம் ஆண்டு மற்றும் இரண்டாம் ஆண்டு 1.கணிதம் Mathematics 2.ஆட்டோ மெக்கானிக் கருத்தியல் Auto Mechanic - Theory 3.ஆட்டோ மெக்கானிக் செய்முறை – I Auto Mechanic Practical I 4. ஆட்டோ மெக்கானிக் செய்முறை – II Auto Mechanic Practical II	அடிப்படை தானியங்கி ஊர்தி பொறியியல் Basic Automobile Engineering	முதலாம் ஆண்டு மற்றும் இரண்டாம் ஆண்டு 1.கணிதம் Mathematics 2.அடிப்படை தானியங்கி ஊர்தி பொறியியல் கருத்தியல் Basic Auto Mobile Engineering 3.கணினி தொழில் நுட்பம் Computer Technology 4.அடிப்படை தானியங்கி ஊர்தி பொறியியல் செய்முறை Basic Auto Mobile Engineering- Practical
6.	நெசவியல் தொழில்நுட்பம் Textile Technology	முதலாம் ஆண்டு மற்றும் இரண்டாம் ஆண்டு 1.கணிதம் Mathematics 2.நெசவியல் தொழில்நுட்பம் கருத்தியல் Textile Technology - Theory 3.நெசவியல் தொழில்நுட்பம் செய்முறை – I Textile TechnologyAuto Mechanic Practical I 4.நெசவியல் தொழில்நுட்பம் செய்முறை – II Textile TechnologyAuto Mechanic Practical II	நெசவியல் தொழில்நுட்பம் Textile Technology	முதலாம் ஆண்டு மற்றும் இரண்டாம் ஆண்டு 1.கணிதம் Mathematics 2.நெசவியல் தொழில்நுட்பம் கருத்தியல் Textile Technology Theory 3.கணினி தொழில் நுட்பம் Computer Technology 4.நெசவியல் தொழில்நுட்பம் செய்முறை Textile Technology

7	செவிலியம் Nursing	முதலாம் ஆண்டு மற்றும் இரண்டாம் ஆண்டு 1.உயிரியல் Biology 2.செவிலியம் கருத்தியல் Nursing - Theory 3. செவிலியம் செய்முறை – INursing - Practical I 4. செவிலியம் செய்முறை – IINursing - Practical II	செவிலியம் Nursing	முதலாம் ஆண்டு மற்றும் இரண்டாம் ஆண்டு 1.உயிரியல் Biology 2.செவிலியம் கருத்தியல் Nursing - Theory 3. கணினி தொழில் நுட்பம் Computer Technology 4. செவிலியம் செய்முறை Nursing – Practical
8	துணிகளும் ஆடை வடிவமைப்பும் Textilias and Designing	முதலாம் ஆண்டு மற்றும் இரண்டாம் ஆண்டு 1.மனையியல் Home Science 2. துணிகளும் ஆடை வடிவமைப்பும் கருத்தியல் Textilias and Designing - Theory 3.துணிகளும் ஆடை வடிவமைப்பும் செய்முறை – I Textilias and Designing - Practical I 4. துணிகளும் ஆடை வடிவமைப்பும் செய்முறை – II Textilias and Designing - Practical II	நெசவியலும் ஆடை வடிவமைப்பும் Textilias and Designing	முதலாம் ஆண்டு மற்றும் இரண்டாம் ஆண்டு 1.மனையியல் Home Science 2. துணிகளும் ஆடை வடிவமைப்பும் கருத்தியல் Textilias and Designing - Theory 3. கணினி தொழில் நுட்பம் Computer Technology 4. நெசவியலும் ஆடை வடிவமைப்பும் செய்முறை Textiliasand Designing - Practical
9	உணவு மேலாண்மையும் குழந்தை நலனும் Food Management and Child care	முதலாம் ஆண்டு மற்றும் இரண்டாம் ஆண்டு 1.மனையியல் Home Science 2. உணவு மேலாண்மையும் குழந்தை நலனும் கருத்தியல் Food Management and Child care - Theory 3. உணவு மேலாண்மையும் குழந்தை நலனும் செய்முறை – I Food Management and Child care - Practical I 4. உணவு மேலாண்மையும் குழந்தை நலனும் செய்முறை – II Food Management and Child care - Practical II	உணவக மேலாண்மை Food Service Management	முதலாம் ஆண்டு மற்றும் இரண்டாம் ஆண்டு 1.மனையியல் Home Science 2.உணவகமேலாண்மை கருத்தியல் Food Service Management - Theory 3.கணினி தொழில் நுட்பம் Computer Technology 4. உணவக மேலாண்மை செய்முறை Food Service Management Practical
10	வேளாண்மைச் செயல்முறைகள் Agricural Practices	முதலாம் ஆண்டு மற்றும் இரண்டாம் ஆண்டு 1.உயிரியல் Biology 2.வேளாண்மைச் செயல்முறைகள் கருத்தியல் – Agricural Practices Theory 3.வேளாண்மைச் செயல்முறைகள் செய்முறை – I Agricural Practices - Practical I	வேளாண் அறிவியல் Agricural science	முதலாம் ஆண்டு மற்றும் இரண்டாம் ஆண்டு 1.உயிரியல் Biology 2.வேளாண்மை அறிவியல் கருத்தியல் – Agricural Science Theory 3. கணினி தொழில் நுட்பம் Computer Technology 4.வேளாண்மை அறிவியல் செய்முறை –

		4.வேளாண்மைச் செயல்முறைகள் செய்முறை – II Agricultural Practices - Practical II		Agricultural Science-Practical
11	அலுவலக செயலாண்மை Office Secretaryship	முதலாம் ஆண்டு 1.வணிகவியல் Commerce 2.கணக்குப் பதிவியல் Accountancy 3.மேலாண்மை தத்துவங்கள் கருத்தியல் Management Principles - Theory 4.தட்டச்சு மற்றும் கணினி கல்வி செயல்முறை Typewriting and Computer Education – Practical இரண்டாம் ஆண்டு 1.வணிகவியல் Commerce 2.கணக்குப் பதிவியல் Accountancy 3.அலுவலக மேலாண்மை கருத்தியல் Office Management - Theory 4.செய்முறை 1 தட்டச்சு Practical I Typewriting	அலுவலக செயலாண்மையும் செயலியலும் Office Management and Secretaryship	முதலாம் ஆண்டு மற்றும் இரண்டாம் ஆண்டு 1.வணிகவியல் Commerce 2.கணக்குப் பதிவியல் Accountancy 3. அலுவலக மேலாண்மையுடும், செலியலும் கருத்தியல் Management and Secretaryship- Theory 4.தட்டச்சு மற்றும் பயன்பாடுகளும் Typewriting and Computer Application – Practical
12	கணக்கு பதிவியலும் தணிக்கையியலும் Accountancy and Auditing	முதலாம் ஆண்டு 1.வணிகவியல் Commerce 2. மேலாண்மை தத்துவங்களும் நூட்பங்களும் Management Principles and Techniques – 3.கணக்குப் பதிவியல் Accountancy 4.பொருளியல் –Economics இரண்டாம் ஆண்டு 1.வணிகவியல் Commerce 2.கணக்குப் பதிவியலும் தணிக்கையியலும் Accountancy and Auditing - Theory 3. கணக்குப் பதிவியலும் தணிக்கையியலும் செய்முறை – IAccountancy and Auditing - Practical – I 4. கணக்குப் பதிவியலும் தணிக்கையியலும் செய்முறை – IAccountancy and Auditing - Practical – I	கணக்கு பதிவியலும் தணிக்கையியலும் Accountancy and Auditing	முதலாம் ஆண்டு மற்றும் இரண்டாம் ஆண்டு 1.வணிகவியல் Commerce 2.கணக்குப் பதிவியல் Accountancy 3.கணினிப் பயன்பாடுகள் Computer Applications 4. தணிக்கையியல் செய்முறை –IAuditing - Practical – I

கலைப்பிரிவுகள் –ARTS GROUPS					
தற்போதுள்ள பாடப்பிரிவுகள்			புதியதாக வழங்கப்படும் பாடப்பிரிவுகள்		
13	கலைப்பிரிவு- 1 Arts Group -1	முதலாம் ஆண்டு மற்றும் இரண்டாம் ஆண்டு 1.வணிகவியல் Commerce 2.கணக்குப் பதிவியல் Accountancy 3. பொருளியல் Economics 4.கணினி அறிவியல் Computer Science	கலைப்பிரிவு- 1 Arts Group -1	முதலாம் ஆண்டு மற்றும் இரண்டாம் ஆண்டு 1.வணிகவியல் Commerce 2.கணக்குப் பதிவியல் Accountancy 3. பொருளியல் Economics 4.கணினி பயன்பாடுகள் Computer Applications	
14	கலைப்பிரிவு- 2 Arts Group -2	முதலாம் ஆண்டு மற்றும் இரண்டாம் ஆண்டு 1.வரலாறு History 2.புவியியல் Geography 3. பொருளியல் Economics 4.கணினி அறிவியல் Computer Science	கலைப்பிரிவு- 2 Arts Group -2	முதலாம் ஆண்டு மற்றும் இரண்டாம் ஆண்டு 1.வரலாறு History 2.புவியியல் Geography 3. பொருளியல் Economics 4.கணினி பயன்பாடுகள் Computer Applications	

இணைப்பு -3

வ.எண்	தற்போதுள்ள பாடப்பெயர்கள்	புதியதாக வழங்கப்பட்டுள்ள பாடப்பெயர்கள்
15	வணிகக் கணிதம் (Business Mathematics)	வணிகக் கணிதமும், புள்ளியியலும் (Business Mathematics and Statistics Both +1 and +2)
16	அறவியல் Ethics in +1 இந்தியப் பண்பாடு Indian Culture in +2	அறவியலும் இந்தியப் பண்பாடும் Ethics and Indian Culture (Both +1 and +2)
17	செவிலியியல் (பொது)தாள் I மற்றும் II General Nursing Paper 1 and II	செவிலியம் – பொது (+1 மற்றும் +2 வகுப்புகளுக்கு ஒரே தொகுதியாக) Nursing - General (Single Volume for Both +1 and +2)

(ஆளுநரின் ஆணைப்படி)

பிரதீப் யாதவ்
அரசு முதன்மை செயலர்