

**SEC 2 - HOW TO GET FULL SCORE IN ORAL EXAM - REVISION GUIDE**  
**உயர்நிலை 2 - வாய்மொழித் தேர்வு சிறப்புத் தேர்ச்சிக்கான வழிகாட்டி நூல்**

**பொருளடக்கம்**

எண்	பொருள்	பக்கம்
1	இணையப் பாதுகாப்பின் அவசியம் (Importance of Cyber Security)	1 - 6
2	தமிழ் மொழி விழா (Tamil Language Festival)	7 - 12
3	இயந்திர வாழ்க்கை முறை (Mechanical Lifestyle)	13 - 18
4	விடுமுறையைக் கழிக்க வெளியூர் பயணம் (Holiday Vacation Experience)	19 - 24
5	குடிமக்களுக்கான அரசாங்கச் சலுகைகள் (Governments Concession for Citizens)	25 - 30
6	மாணவர்களும் நன்கொடை பண்புகளும் (Students and Donating Values)	31 - 36
7	பொழுதுபோக்கு நடவடிக்கைகள் (Hobbies)	37 - 42
8	உணவை வீணாக்குதல் (Food Wastage)	43 - 48
9	லிட்டில் இந்தியாவின் சிறப்புகள் (Specialities of Little India)	49 - 54
10	தொலைக்காட்சி நிகழ்ச்சிகள் (Television Shows)	55 - 60
11	நல்ல நட்பின் அவசியம் (Importance of Good Friendship)	61 - 66
12	வாசிப்புப் பழக்கம் (Reading Habit)	67 - 72
13	பிற மொழி கற்பதன் அவசியம் (Importance of Learning Other Language)	73 - 78
14	சிங்கப்பூரின் கல்விமுறை (Education System of Singapore)	79 - 84
15	வெளியூர் பயணங்களும் சிக்கல்களும் (Outstation Journeys and Problems)	85 - 90
<b>விடைத்தாள்</b>		
1.	விடைகள்	91 - 95

# 1. இணையப் பாதுகாப்பின் அவசியம் (Importance of Cyber Security)

சொல்வளம்

1.	அகப்பக்கம்	Website
2.	அருகலை	WIFI
3.	மின்வெளிப் போர்	Cyber War
4.	அந்தரங்கம்	Privacy
5.	மின்னுலகம்	Digital World
6.	பதிப்புரிமை	Copyrights
7.	களவு நகல்	Piracy
8.	இணையம் வழி பொருள் வாங்குதல்	Online Shopping
9.	மின்னாக்கம்	Digitalized
10.	இயங்கலை	Online
11.	நடத்தைக் கண்காணிப்பு	Behavior Monitoring
12.	தரவுக் களவு	Data Theft
13.	பண மோசடி	Financial Scam
14.	இணையக் குற்றம்	Cyber Crime
15.	மென்பொருள்	Software



## காணொளி சூழல்

கணினி மையம் - நண்பர்களுடன் செல்லுதல் - சமூக வலைத்தளம் (Social Media) - அரட்டை - வீடு திரும்புதல் - விடுபதிகை (Logout) செய்ய மறத்தல் - அந்நிய நபர் (Stranger) - படங்கள் திருட்டு - புதிய சமூக வலைத்தளக் கணக்கு - படங்கள் பதிவேற்றம் (Upload) - தவறான சித்தரிப்பு (Negative Portrayal) - அதிர்ச்சி - நண்பர்கள் நகையாடல் - அவமானம் - குடும்பத்திற்குத் தெரிய வருதல் - அண்ணன் உதவி - காவல் துறையிடம் புகார் செய்தல் - 24 மணி நேர காத்திருப்பு - புதிய கணக்கு முடக்கம் (Suspended) - அண்ணன் அறிவுரை - சமூக வலைத்தளப் பயன்பாடு - வழிகாட்டுதல் - அதிக கவனம் தேவை - அலட்சியம் கூடாது - அடையாளத் திருட்டு (Identity Theft) - தவற்றை உணருதல்

## வினாக்களுக்கு விடையளிக்கும் உத்தி

1. இணையப் பாதுகாப்பு மாணவர்களுக்கு எப்படி உதவுகிறது என்று நீ நினைக்கிறாய்?

<p><b>EVIDENCES / EXPLANATIONS / ஆதாரங்கள் / விளக்கங்கள்</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• சுயத் தரவுகள் மூன்றாம் தரப்பிடம் (Third Party) இருந்து பாதுகாக்கப்படும்.</li> <li>• நாம் வலம் வரும் அகப்பக்கங்கள் நமது தரவுகளைக் களவாடி (Steal) கையாளாமல் இருக்க 1. _____.</li> <li>• கணினியை வைரஸ் 2. _____ ஏற்படும் முக்கியத் தரவுகளின் இழப்பைத் தடுக்கலாம்.</li> </ul>
<p><b>CONSEQUENCES / விளைவுகள்</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• நமது அந்தரங்க தரவுகள் (Confidential Data) மிகவும் 3. _____ இருக்கும்.</li> <li>• அந்நியர்கள் நம் தரவுகளைத் தவறாகப் பயன்படுத்துவதைத் தவிர்க்கலாம்.</li> <li>• ஏமாற்றம், பண 4. _____, அவமானம் போன்றவற்றைத் தடுத்தல்.</li> <li>• தீயவர்களிடன் சிக்காமல் இருத்தல்.</li> </ul>

<b>SOLUTIONS / தீர்வுகள்</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>பாதுகாப்பற்ற வலைத்தள இணைப்புகளைத் (Internet Links) திறக்கக் கூடாது.</li> <li>வலுவான கடவுச்சொல் (Strong Password) பயன்படுத்துவதால் நமது தனிப்பட்ட தகவல்கள் களவு போவதைத் தவிர்க்கலாம்.</li> <li>நமது அந்தரங்கத் தகவல்களையும் படங்களையும் (Personal Data &amp; Pictures) இணையத்தில் பகிரக் கூடாது.</li> <li>பொது கணினியை உபயோகித்தால் அதிக கவனம் தேவை.</li> </ul>
------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2. காணொளியின் வடிவத்தின் வாயிலாக இணையப் பாதுகாப்புப் பற்றிய அறியாமையால் எத்தகைய சிக்கல்கள் ஏற்படும் என்று நீ நினைக்கிறாய்?

<b>EVIDENCES / EXPLANATIONS / ஆதாரங்கள் / விளக்கங்கள்</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>சமூக ஊடகக் கடவுச்சொல்லைக் களவாடி நம் சுய விவரங்களைக் கொண்டு மற்றவர்களிடம் போலியாக (Fake) நடித்து ஏமாற்றுதல்.</li> <li>போலி சமூக ஊடக கணக்குகள் அதிகரிப்பு.</li> <li>படவரியிலுள்ள (Instagram) படங்களை வரைகலை மாற்றம் (Graphics Modification) செய்து தவறாகப் பயன்படுத்துதல்.</li> <li>போலியான பொருட்களை விளம்பரம் செய்தல்.</li> </ul>
<b>CONSEQUENCES / விளைவுகள்</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>போலி கணக்கை மூடுவதற்கு / தவறான படங்களை அழிப்பதற்கு பணம் கேட்டு அச்சுறுத்துதல்.</li> <li>நம் மீது நம்பிக்கை 5. _____.</li> <li>இழிவு (Insult) செய்வர்.</li> <li>யாரிடமும் உதவி கேட்க முடியாமல் மன அழுத்தம் (Stress) ஏற்படும்.</li> <li>பொய்யான விளம்பரத்தை நம்பி போலியான பொருட்களை வாங்கி 6. _____.</li> <li>இளம் பெண்கள் ஏமாற்றப்படுவார்கள்.</li> </ul>

<b>SOLUTIONS / தீர்வுகள்</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• பெற்றோர்கள் வீட்டின் இணையப் பாதுகாப்பை வலுப்படுத்த வேண்டும்.</li> <li>• இணையத்தில் சுய விவரங்களையோ படங்களையோ பதிவேற்றுவதால் (Upload) ஏற்படும் 7. _____ பிள்ளைகளுக்கு விளக்க வேண்டும்.</li> <li>• பிள்ளைகளின் இணைய நடவடிக்கைகளைக் கண்காணிப்பது (Monitor) அவசியம்.</li> <li>• சமூக ஊடகப் போலி கணக்குகள் (Fake Accounts) குறித்து 8. _____ செய்யலாம்.</li> </ul>
------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

3. பள்ளிகளில் மாணவர்களுக்கு இணையப் பாதுகாப்பின் அவசியத்தை எவ்வாறு உணர்த்தலாம் என்று நினைக்கிறீர்கள்?

<b>EVIDENCES / EXPLANATIONS / ஆதாரங்கள் / விளக்கங்கள்</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• இணையப் பாதுகாப்பின் முக்கியத்துவம் பற்றி பயிலரங்கு (Workshop) நடத்தலாம்.</li> <li>• மாணவர்களுக்கான இணையப் பாதுகாப்புகளைப் பற்றி ஆசிரியர்கள் 9. _____ வேண்டும்.</li> <li>• இணையக் குற்றங்களுக்கான தண்டனைகள் குறித்த விழிப்புணர்வை (Awareness) ஏற்படுத்துதல்.</li> </ul>
<b>CONSEQUENCES / விளைவுகள்</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• மாணவர்கள் விவேகமாக (Wise) இணையத்தைப் பயன்படுத்துவர்.</li> <li>• தீய 10. _____ இருந்து விலகி இருப்பர்.</li> <li>• இணைய மோசடியில் (Online Scam) ஏமாற மாட்டார்கள்.</li> <li>• கல்வி சார்ந்த தேடல்களுக்கு எந்த அகப்பக்கத்தை வலம் வர வேண்டும் என்பதை அறிவார்கள்.</li> </ul>
<b>SOLUTIONS / தீர்வுகள்</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• அதிகமாக இணையத்தைப் பயன்படுத்தத் தூண்டும் (Encourage) இடுபணிகளைக் (Task) குறைக்க ஆசிரியர்கள் முயற்சிக்க வேண்டும்.</li> </ul>

இணையப் பாதுகாப்பின் அவசியம் சார்ந்த தகவல்கள்

- சிங்கப்பூர் இணையப் பாதுகாப்பு அமைப்பு (Cyber Security Agency of Singapore)
- சிங்கப்பூர் காவல் துறை (Singapore Police Force)
- தனிநபர் தகவல் பாதுகாப்பு ஆணையம் (Personal Data Protection Commission)
- சிங்கப்பூர் அனைத்துலக இணையப் பாதுகாப்பு வாரம் (Singapore International Cyber Week)
- ScamAlert

மாணவர் குறிப்பு :



கீழ்க்காணும் சொற்களைக் கொண்டு வாக்கியம் அமைத்திடுக

1. இணையக் குற்றம் - நடத்தைக் கண்காணிப்பு

எ.கா: மாணவர்கள் இணையக் குற்றங்களில் ஈடுபடாமல் இருக்க பெற்றோர்கள் அவர்களின் நடத்தையைக் கண்காணிக்க வேண்டும்.

2. இணையம் வழி பொருள் வாங்குதல் - பண மோசடி

3. பதிப்புரிமை - களவு நகல்

4. மின்னூலகம் - அருகலை

5. அகப்பக்கம் - தரவுக் களவு

**SEC 2 - HOW TO GET FULL SCORE IN ORAL EXAM - REVISION GUIDE**  
**உயர்நிலை 2 - வாய்மொழித் தேர்வு சிறப்புத் தேர்ச்சிக்கான வழிகாட்டி நூல்**

**விடைகள்**

**1. இணையப் பாதுகாப்பின் அவசியம்**

1. உதவும்	6. ஏமாறுகிறார்கள்
2. தாக்குவதால்	7. ஆபத்துகளை
3. பாதுகாப்பாக	8. புகார்
4. இழப்பு	9. போதிக்க
5. குறையும்	10. செயல்களில்

**2. தமிழ் மொழி விழா**

1. பாராட்டினர்	6. வழங்க
2. பேசலாம்	7. உரையாடும்
3. ஏற்பாடு	8. கலந்து
4. கொடுக்கலாம்	9. வீட்டில்
5. அதிகரிக்கும்	10. தெரியாமல்

**3. இயந்திர வாழ்க்கை முறை**

1. மகிழ்ச்சியாக	6. அவசியத்தை
2. குறைதல்	7. கைப்பேசி
3. மீறுதல்	8. கலந்து
4. தவிர்ப்பர்	9. பிணைப்பின்
5. தொழில்நுட்ப	10. வளரும்