



தமிழ்நாடு திறந்தநிலைப் பல்கலைக்கழகம்  
**Tamil Nadu Open University**  
Chennai – 15  
**School of Continuing Education**  
**Spot Assignment**

---

Programme Name	: Vocational Diploma in House Electrician
Course Code	: VDHE-1
Course Name	: Fundamentals of electricity, Electric machines and measuring instruments மின்சாரம், மின் இயந்திரங்கள் மற்றும் அளவிடும் கருவிகளின் அடிப்படைகள்
Batch	: AY 2020 – 2021
Maximum CIA Marks	: 30 Marks

---

**Long Answer Questions**  
விரிவான விடையளி

(3 X 10 = 30 Marks)

1. Explain about star and delta connection.  
நட்சத்திரம் மற்றும் டெல்டா இணைப்பு பற்றி விளக்குக.
2. Describe the construction and working of DC generator.  
டீசி ஜெனரேட்டரின் அமைப்பு மற்றும் செயல்முறைப்பற்றி விவரி.
3. With neat diagram explain about megger.  
மெக்கர் பற்றி படத்துடன் விவரிக்கவும்.

---

**Note: Assignment (Internal):** Assignment carries 30 Marks, consists of descriptive type of questions for each Course (3 X 10 = 30 Marks). Learners are expected to write 10-15 pages for each assignment. Submission of Assignment is compulsory.



தமிழ்நாடு திறந்தநிலைப் பல்கலைக்கழகம்  
**Tamil Nadu Open University**  
Chennai – 15  
**School of Continuing Education**  
**Spot Assignment**

---

Programme Name : Vocational Diploma in House Electrician  
Course Code : VDHE-2  
Course Name : Electrical wiring and illumination  
மின் வயரிங் மற்றும் இல்லுமினேசன்  
Batch : AY 2020 – 2021  
Maximum CIA Marks : 30 Marks

---

**Long Answer Questions**  
விரிவான விடையளி

(3 X 10 = 30 Marks)

1. Explain the technique of soldering and de – soldring.  
சால்டரிங் மற்றும் டி-சால்டரிங் தொழில்நுட்பத்தை விவரி.
2. What is circuit breaker? Explain about selection of circuit breaker.  
சர்க்யூட் பிரேக்கர் என்றால் என்ன? சர்க்யூட் பிரேக்கரை தேர்ந்தெடுத்தல் பற்றி விவரி.
3. What are the types of batteries? Explain about any two of them.  
மின்கலத்தின் வகைகள் யாவை? எவையேனும் இரண்டினை பற்றி விவரி.

---

**Note: Assignment (Internal):** Assignment carries 30 Marks, consists of descriptive type of questions for each Course (3 X 10 = 30 Marks). Learners are expected to write 10-15 pages for each assignment. Submission of Assignment is compulsory.



தமிழ்நாடு திறந்தநிலைப் பல்கலைக்கழகம்  
**Tamil Nadu Open University**  
Chennai – 15  
**School of Continuing Education**  
**Spot Assignment**

---

Programme Name : Vocational Diploma in House Electrician  
Course Code : VDHE-3  
Course Name : Installation, Maintenance and Safety  
நிறுவல், பராமரிப்பு மற்றும் பாதுகாப்பு  
Batch : AY 2020 – 2021  
Maximum CIA Marks : 30 Marks

---

**Long Answer Questions**  
விரிவான விடையளி

(3 X 10 = 30 Marks)

1. Explain about planning for domestic installation.  
வீடுகளில் வயரிங் நிறுவுதலின் திட்டமிடுதல் பற்றி விவரி.
2. Describe about servicing of ceiling fan.  
கூரை விசிறியை சர்வீஸ் செய்வது குறித்து விளக்குக.
3. Explain about personal protection equipments.  
தனி நபர் பாதுகாப்பு உபகரணங்கள் பற்றி விவரிக்கவும்.

---

**Note: Assignment (Internal):** Assignment carries 30 Marks, consists of descriptive type of questions for each Course (3 X 10 = 30 Marks). Learners are expected to write 10-15 pages for each assignment. Submission of Assignment is compulsory.



தமிழ்நாடு திறந்தநிலைப் பல்கலைக்கழகம்  
**Tamil Nadu Open University**  
Chennai – 15  
**School of Continuing Education**  
**Spot Assignment**

---

Programme Name : **Common for all Vocational Diploma Programmes**  
Course Code : **LCS**  
Course Name : **Life Coping Skills / வாழ்க்கையை நிர்வகிக்கும் திறமைகள்**  
Batch : **AY 2020 – 2021**  
Maximum CIA Marks : **30 Marks**

---

**Long Answer Questions**

(3 × 10 = 30 Marks)

1. What are the factors for success?  
வெற்றி பெருவதின் காரணிகள் யாவை?
2. Explain about coping with shyness.  
வெட்கப்படுதலை நிர்வகிப்பது பற்றி விவரி.
3. Write in detail about time management.  
நேர மேலாண்மை பற்றி விரிவாக எழுதுக.

---

**Note: Assignment (Internal):** Assignment carries 30 Marks, consists of descriptive type of questions for each Course (3 X 10 = 30 Marks). Learners are expected to write 10-15 pages for each assignment. Submission of Assignment is compulsory.



தமிழ்நாடு திறந்தநிலைப் பல்கலைக்கழகம்  
**Tamil Nadu Open University**  
Chennai – 15  
**School of Continuing Education**  
**Spot Assignment**

---

Programme Name	: Common for all Vocational Diploma Programmes
Course Code	: CNS
Course Name	: Communication skills
Batch	: AY 2020 – 2021
Maximum CIA Marks	: 30 Marks

---

**Long Answer Questions**

(3 ×10 = 30 Marks)

1. What is effective communication?
2. What are the common forms of communication?
3. Explain in detail about essay writing.

---

**Note: Assignment (Internal):** Assignment carries 30 Marks, consists of descriptive type of questions for each Course (3 X 10 = 30 Marks). Learners are expected to write 10-15 pages for each assignment. Submission of Assignment is compulsory.