

పదవ తరగతి
భౌతిక శాస్త్రము
యూనిట్ ప్రణాళిక
అధ్యాయం : 01 - ఉష్ణం

| పీరియడ్ సంఖ్య | భావనలు / బోధనాంశములు | పాఠ్య పుస్తకము నందు పేజీలు | | రిమార్కులు |
|---------------|---|----------------------------|------|------------|
| | | నుండి | వరకు | |
| 1. | ఉష్ణ ప్రసారం ఉష్ణ సమతాస్థితి ఉష్ణం - ఉష్ణోగ్రత - ప్రమాణాలు | 1 | 4 | |
| 2. | ఉష్ణం - అణువుల గతి శక్తి ఉష్ణ బదిలీ కృత్యం | 4 | 5 | |
| 3. | పదార్థాల విశిష్టోష్ణాలు వేరుగా ఉంటాయి విశిష్టోష్ణం ఆధారపడే అంశాలు విశిష్టోష్ణం - సూత్రం - ప్రమాణం | 5 | 8 | |
| 4. | విశిష్టోష్ణం - అనువర్తనాలు మిశ్రమాల పద్ధతి ఉష్ణ సమతాస్థితి నియమం | 8 | 9 | |
| 5. | కెలోరీమీటర్ నిర్మాణం - పనిచేయు విధానము | * | * | |
| 6. | ఘనపదార్థాల విశిష్టోష్ణం కనుగొను ప్రయోగము | 9 | 10 | |
| 7. | భాష్పీభవనము - కృత్యాలు | 10 | 12 | |
| 8. | సాంద్రీకరణము అర్ధత - తుషారం - పొగ మంచు వర్షం - వాన - వడగండ్లు | 12 | 13 | |
| 9. | మరగడం - కృత్యాలు | 13 | 15 | |
| 10. | ద్రవీభవనం - ఘనీభవనం | 15 | 17 | |