|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  варианта | Лабораторная работа  № | Вопросы к лабораторной работе | | Задачи к лабораторной работе ИДЗ № 5  **Тепловое излучение** | | | | | Название и номер темы для вопросов |
| 1 | 10 | 2 | 19 | 1 | 29 | 35 | 46 | 66 | **Тема №5 Тепловое излучение**  Лабораторная работа №10 «Исследование закономерностей  теплового излучения нагретого тела»    **Тема № 6 Квантовые свойства света. Фотоэффект**  Лабораторная работа №11 «Исследование внешнего фотоэффекта»  Лабораторная работа №12 «Исследование внутреннего фотоЭффекта» |
| 2 | 10 | 4 | 20 | 2 | 16 | 34 | 47 | 63 |
| 3 | 11 | 6 | 13 | 3 | 17 | 33 | 48 | 62 |
| 4 | 11 | 8 | 15 | 4 | 18 | 32 | 49 | 61 |
| 5 | 10 | 1 | 25 | 5 | 19 | 31 | 50 | 60 |
| 6 | 10 | 3 | 27 | 6 | 20 | 42 | 51 | 59 |
| 7 | 11 | 1 | 10 | 7 | 21 | 43 | 52 | 58 |
| 8 | 11 | 3 | 16 | 8 | 22 | 30 | 53 | 70 |
| 9 | 12 | 31 | 21 | 9 | 23 | 41 | 54 | 69 |
| 10 | 12 | 32 | 22 | 10 | 29 | 40 | 55 | 68 |
| 11 | 10 | 13 | 2 | 10 | 23 | 41 | 54 | 70 |
| 12 | 10 | 15 | 3 | 11 | 24 | 40 | 55 | 69 |
| 13 | 11 | 16 | 4 | 12 | 25 | 39 | 56 | 68 |
| 14 | 11 | 1 | 5 | 13 | 26 | 38 | 57 | 67 |
| 15 | 10 | 10 | 6 | 14 | 27 | 37 | 44 | 65 |
| 16 | 10 | 17 | 7 | 2 | 17 | 33 | 48 | 61 |
| 17 | 11 | 18 | 8 | 3 | 18 | 32 | 49 | 60 |
| 18 | 11 | 19 | 9 | 4 | 19 | 31 | 50 | 59 |
| 19 | 12 | 32 | 37 | 5 | 20 | 30 | 51 | 58 |
| 20 | 12 | 31 | 35 | 6 | 21 | 40 | 52 | 70 |
| 21 | 10 | 30 | 22 | 7 | 22 | 43 | 55 | 69 |
| 22 | 10 | 29 | 8 | 8 | 23 | 42 | 56 | 68 |
| 23 | 11 | 11 | 2 | 9 | 24 | 41 | 57 | 65 |
| 24 | 11 | 17 | 10 | 15 | 28 | 36 | 45 | 64 |
| 25 | 10 | 9 | 11 | 11 | 28 | 39 | 56 | 67 |
| 26 | 10 | 25 | 20 | 12 | 27 | 38 | 57 | 65 |
| 27 | 11 | 6 | 12 | 13 | 26 | 37 | 44 | 64 |
| 28 | 11 | 7 | 14 | 14 | 25 | 36 | 45 | 66 |
| 29 | 12 | 28 | 30 | 15 | 24 | 35 | 46 | 63 |
| 30 | 12 | 29 | 34 | 1 | 16 | 34 | 47 | 62 |