

| Tanulmányok alatti vizsgák |                                                        |
|----------------------------|--------------------------------------------------------|
| Fizika                     |                                                        |
| Technikum, 11. évfolyam    |                                                        |
| I. félév                   |                                                        |
| Témakörök                  |                                                        |
| 1.                         | Elektromos alapjelenségek                              |
| 2.                         | Villámok                                               |
| 3.                         | Áramerősség, ellenállás, soros és párhuzamos kapcsolás |
| 4.                         | Elektromágnes                                          |
| 5.                         | Váltakozó áram                                         |
| II. félév                  |                                                        |
| Témakörök                  |                                                        |
| 1.                         | Elektromágneses hullámok                               |
| 2.                         | Tükrök                                                 |
| 3.                         | A fény, mint elektromágneses hullám                    |
| 4.                         | Atomok, az anyag felépítése                            |
| 5.                         | Radioaktivitás, maghasadás                             |