

## Obsah

<b>1 VŠEOBECNÉ POJMY .....</b>	<b>7</b>
<b>2 VÝVOJ PREDSTÁV O ATÓME .....</b>	<b>12</b>
<b>3 RÁDIOAKTIVITA .....</b>	<b>15</b>
<b>4 ELEKTRÓNOVÝ OBAL ATÓMU, PERIODICKÝ SYSTÉM PRVKOV .....</b>	<b>17</b>
<b>5 CHEMICKÁ VÄZBA .....</b>	<b>24</b>
<b>6 ELEKTRÓNOVÝ ŠTRUKTÚRNY VZOREC A TVAR ČASTÍC .....</b>	<b>27</b>
<b>7 ŠTRUKTÚRA LÁTOK V TUHOM SKUPENSTVE .....</b>	<b>30</b>
<b>8 IÓNOVÁ VÄZBA V TUHÝCH LÁTKACH .....</b>	<b>32</b>
<b>9 KOVOVÁ VÄZBA, ŠTRUKTÚRA KOVOV .....</b>	<b>35</b>
<b>10 TERMODYNAMIKA A KINETIKA CHEMICKÝCH REAKCIÍ .....</b>	<b>40</b>
<b>11 SÚSTAVY CHEMICKÝCH LÁTOK – ROZTOKY .....</b>	<b>45</b>
<b>12 ACIDOBÁZICKÉ REAKCIE .....</b>	<b>48</b>
<b>13 VYLUČOVACIE REAKCIE .....</b>	<b>53</b>
<b>14 OXIDAČNO-REDUKČNÉ REAKCIE .....</b>	<b>56</b>
<b>RIEŠENIA PRÍKLADOV .....</b>	<b>59</b>