|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TÉMATICKÝ OKRUH** | **PŘEDMĚT** | **ROČNÍK** | **KONTAKT NA AUTORA** |
| Brouci | přírodopis | 6. | zsklenci.reznickova@seznam.cz |
| Houby | přírodopis | 6. | [zsklenci.reznickova@seznam.cz](mailto:zsklenci.reznickova@seznam.cz) |
| Hmyz | přírodopis | 6. | [zsklenci.reznickova@seznam.cz](mailto:zsklenci.reznickova@seznam.cz) |
| Motýli | přírodopis | 6. | [zsklenci.reznickova@seznam.cz](mailto:zsklenci.reznickova@seznam.cz) |
| Ryby | přírodopis | 7. | [zsklenci.reznickova@seznam.cz](mailto:zsklenci.reznickova@seznam.cz) |
| Obojživelníci | přírodopis | 7. | [zsklenci.reznickova@seznam.cz](mailto:zsklenci.reznickova@seznam.cz) |
| Ptáci vodní, mokřadní a mořští | přírodopis | 7. | [zsklenci.reznickova@seznam.cz](mailto:zsklenci.reznickova@seznam.cz) |
| Dravci, sovy, šplhavci | přírodopis | 7. | [zsklenci.reznickova@seznam.cz](mailto:zsklenci.reznickova@seznam.cz) |
| Pěvci | přírodopis | 7. | [zsklenci.reznickova@seznam.cz](mailto:zsklenci.reznickova@seznam.cz) |
| Kočkovité šelmy | přírodopis | 8. | zsklenci.reznickova@seznam.cz |
| Kyseliny | chemie | 8. | zsklenci.dubova@seznam.cz |
| Hydroxidy | chemie | 8. | [zsklenci.dubova@seznam.cz](mailto:zsklenci.dubova@seznam.cz) |
| Plasty | chemie | 9. | [zsklenci.dubova@seznam.cz](mailto:zsklenci.dubova@seznam.cz) |
| Syntetická vlákna | chemie | 9. | [zsklenci.dubova@seznam.cz](mailto:zsklenci.dubova@seznam.cz) |
| Stavební pojiva | chemie | 9. | [zsklenci.dubova@seznam.cz](mailto:zsklenci.dubova@seznam.cz) |
| Keramika, sklo | chemie | 9. | [zsklenci.dubova@seznam.cz](mailto:zsklenci.dubova@seznam.cz) |
| Chemie v zemědělství | chemie | 9. | [zsklenci.dubova@seznam.cz](mailto:zsklenci.dubova@seznam.cz) |
| Chemické látky v potravinách | chemie | 9. | [zsklenci.dubova@seznam.cz](mailto:zsklenci.dubova@seznam.cz) |
| Vzácné plyny | chemie | 8. | [zsklenci.dubova@seznam.cz](mailto:zsklenci.dubova@seznam.cz) |
| Areny | chemie | 9. | zsklenci.dubova@seznam.cz |
| Napoleon Bonaparte | dějepis | 8. | zsklenci.anderlova@seznam.cz |
| Věda a technika 17. století | dějepis | 8. | zsklenci.anderlova@seznam.cz |
| Významné osobnosti | dějepis | 8. | zsklenci.anderlova@seznam.cz |
| Věda a technika 19. století | dějepis | 8. | zsklenci.anderlova@seznam.cz |
| Národní obrození | dějepis | 8. | zsklenci.anderlova@seznam.cz |
| Bachův absolutismus | dějepis | 8. | zsklenci.anderlova@seznam.cz |
| Gotická kultura | dějepis | 7. | zsklenci.ciperova@seznam.cz |
| Karel IV. | dějepis | 7. | zsklenci.ciperova@seznam.cz |
| Mistr Jan Hus | dějepis | 7. | zsklenci.ciperova@seznam.cz |
| Románská kultura | dějepis | 7. | zsklenci.ciperova@seznam.cz |
| Velká Morava | dějepis | 7. | zsklenci.ciperova@seznam.cz |
| Ve znamení kalicha | dějepis | 7. | zsklenci.ciperova@seznam.cz |
| Vikingové, Normané, Varjagové | dějepis | 7. | zsklenci.ciperova@seznam.cz |
| Objevné plavby | dějepis | 7. | zsklenci.ciperova@seznam.cz |
| Andy Warhol | VV | 8. | zsklenci.reinigerova@seznam.cz |
| Georgia O´Keeffe | VV | 9. | [zsklenci.reinigerova@seznam.cz](mailto:zsklenci.reinigerova@seznam.cz) |
| Pablo Piccaso | VV | 9. | [zsklenci.reinigerova@seznam.cz](mailto:zsklenci.reinigerova@seznam.cz) |
| Jackson Pollock | VV | 9. | [zsklenci.reinigerova@seznam.cz](mailto:zsklenci.reinigerova@seznam.cz) |
| Umění přírodních národů | VV | 7. | [zsklenci.reinigerova@seznam.cz](mailto:zsklenci.reinigerova@seznam.cz) |
| Zelená okolo nás | VV | 8. | zsklenci.reinigerova@seznam.cz |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

PŘEHLED PREZENTACÍ, KTERÉ BYLY ZPRACOVÁNY V RÁMCI ŠABLONY III/2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TÉMATICKÝ OKRUH** | **PŘEDMĚT** | **ROČNÍK** | **KONTAKT NA AUTORA** |
| **Úvod do fyziky** | Fyzika |  |  |
| 001\_VY\_32\_INOVACE\_F.6.01 | Fyzika | 6. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 002\_VY\_32\_INOVACE\_F.6.02 | Fyzika | 6. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 003\_VY\_32\_INOVACE\_F.6.03 | Fyzika | 6. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 004\_VY\_32\_INOVACE\_F.6.04 | Fyzika | 6. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 005\_VY\_32\_INOVACE\_F.6.05 | Fyzika | 6. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| **Síla, Gravitace, měření síly** |  |  |  |
| 006\_VY\_32\_INOVACE\_F.6.06 | Fyzika | 6. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 007\_VY\_32\_INOVACE\_F.6.07 | Fyzika | 6. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| **Částicové složení látek** |  |  |  |
| 008\_VY\_32\_INOVACE\_F.6.08 | Fyzika | 6. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 009\_VY\_32\_INOVACE\_F.6.09 | Fyzika | 6. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 010\_VY\_32\_INOVACE\_F.6.10 | Fyzika | 6. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 011\_VY\_32\_INOVACE\_F.6.11 | Fyzika | 6. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| **Magnety, magnetismus** |  |  |  |
| 012\_VY\_32\_INOVACE\_F.6.12 | Fyzika | 6. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 013\_VY\_32\_INOVACE\_F.6.13 | Fyzika | 6. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 014\_VY\_32\_INOVACE\_F.6.14 | Fyzika | 6. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 015\_VY\_32\_INOVACE\_F.6.15 | Fyzika | 6. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| **Základní fyzikální veličiny** |  |  |  |
| 016\_VY\_32\_INOVACE\_F.6.16 | Fyzika | 6. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 017\_VY\_32\_INOVACE\_F.6.17 | Fyzika | 6. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 018\_VY\_32\_INOVACE\_F.6.18 | Fyzika | 6. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 019\_VY\_32\_INOVACE\_F.6.19 | Fyzika | 6. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 020\_VY\_32\_INOVACE\_F.6.20 | Fyzika | 6. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| **Pohyb, rychlost, dráha, čas** | Fyzika |  |  |
| 001\_VY\_32\_INOVACE\_F.7.01 | Fyzika | 7. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 002\_VY\_32\_INOVACE\_F.7.02 | Fyzika | 7. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 003\_VY\_32\_INOVACE\_F.7.03 | Fyzika | 7. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 004\_VY\_32\_INOVACE\_F.7.04 | Fyzika | 7. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| **Síla, účinky síly, NPZ** |  |  |  |
| 005\_VY\_32\_INOVACE\_F.7.05 | Fyzika | 7. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 006\_VY\_32\_INOVACE\_F.7.06 | Fyzika | 7. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 007\_VY\_32\_INOVACE\_F.7.07 | Fyzika | 7. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| **Částicové složení látek** |  |  |  |
| 008\_VY\_32\_INOVACE\_F.7.08 | Fyzika | 7. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 009\_VY\_32\_INOVACE\_F.7.09 | Fyzika | 7. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 010\_VY\_32\_INOVACE\_F.7.10 | Fyzika | 7. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 011\_VY\_32\_INOVACE\_F.7.11 | Fyzika | 7. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 012\_VY\_32\_INOVACE\_F.7.12 | Fyzika | 7. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 013\_VY\_32\_INOVACE\_F.7.13 | Fyzika | 7. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 014\_VY\_32\_INOVACE\_F.7.14 | Fyzika | 7. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| **Kapaliny, Pascalův a Archi - medův zákon, hydrostat. tlak** |  |  |  |
| 015\_VY\_32\_INOVACE\_F.7.15 |  |  | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 016\_VY\_32\_INOVACE\_F.7.16 | Fyzika | 7. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 017\_VY\_32\_INOVACE\_F.7.17 | Fyzika | 7. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 018\_VY\_32\_INOVACE\_F.7.18 | Fyzika | 7. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 019\_VY\_32\_INOVACE\_F.7.19 | Fyzika | 7. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 020\_VY\_32\_INOVACE\_F.7.20 | Fyzika | 7. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |

PŘEHLED PREZENTACÍ, KTERÉ BYLY ZPRACOVÁNY V RÁMCI ŠABLONY III/2

PŘEHLED PREZENTACÍ, KTERÉ BYLY ZPRACOVÁNY V RÁMCI ŠABLONY III/2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TÉMATICKÝ OKRUH** | **PŘEDMĚT** | **ROČNÍK** | **KONTAKT NA AUTORA** |
| **Práce, výkon, účinnost.**  **Energie polohová a pohybová** | Fyzika |  |  |
| 001\_VY\_32\_INOVACE\_F.8.01 | Fyzika | 8. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 002\_VY\_32\_INOVACE\_F.8.02 | Fyzika | 8. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 003\_VY\_32\_INOVACE\_F.8.03 | Fyzika | 8. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 004\_VY\_32\_INOVACE\_F.8.04 | Fyzika | 8. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| **Teplo, změny skupenství, tepelné stroje** |  |  |  |
| 005\_VY\_32\_INOVACE\_F.8.05 | Fyzika | 8. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 006\_VY\_32\_INOVACE\_F.8.06 | Fyzika | 8. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 007\_VY\_32\_INOVACE\_F.8.07 | Fyzika | 8. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 008\_VY\_32\_INOVACE\_F.8.08 | Fyzika | 8. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 009\_VY\_32\_INOVACE\_F.8.09 | Fyzika | 8. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 010\_VY\_32\_INOVACE\_F.8.10 | Fyzika | 8. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 011\_VY\_32\_INOVACE\_F.8.11 | Fyzika | 8. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| **Elektrické napětí, proud, odpor**  **Ohmův zíkon** |  |  |  |
| 012\_VY\_32\_INOVACE\_F.8.12 | Fyzika | 8. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 013\_VY\_32\_INOVACE\_F.8.13 | Fyzika | 8. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 014\_VY\_32\_INOVACE\_F.8.14 | Fyzika | 8. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 015\_VY\_32\_INOVACE\_F.8.15 | Fyzika | 8. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 016\_VY\_32\_INOVACE\_F.8.16 | Fyzika | 8. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 017\_VY\_32\_INOVACE\_F.8.17 | Fyzika | 8. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 018\_VY\_32\_INOVACE\_F.8.18 | Fyzika | 8. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 019\_VY\_32\_INOVACE\_F.8.19 | Fyzika | 8. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 020\_VY\_32\_INOVACE\_F.8.20 | Fyzika | 8. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| **Elektromagnetická indukce, transformátor, motor, vznik elektrického proudu** | Fyzika |  |  |
| 001\_VY\_32\_INOVACE\_F.9.01 | Fyzika | 9. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 002\_VY\_32\_INOVACE\_F.9.02 | Fyzika | 9. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 003\_VY\_32\_INOVACE\_F.9.03 | Fyzika | 9. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 004\_VY\_32\_INOVACE\_F.9.04 | Fyzika | 9. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| **Polovodiče, dioda, tranzistor** |  |  |  |
| 005\_VY\_32\_INOVACE\_F.9.05 | Fyzika | 9. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 006\_VY\_32\_INOVACE\_F.9.06 | Fyzika | 9. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 007\_VY\_32\_INOVACE\_F.9.07 | Fyzika | 9. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| **Optika, optické přístroje** |  |  |  |
| 008\_VY\_32\_INOVACE\_F.9.08 | Fyzika | 9. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 009\_VY\_32\_INOVACE\_F.9.09 | Fyzika | 9. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| **Jaderná fyzika** |  |  |  |
| 010\_VY\_32\_INOVACE\_F.9.10 | Fyzika | 9. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 011\_VY\_32\_INOVACE\_F.9.11 | Fyzika | 9. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 012\_VY\_32\_INOVACE\_F.9.12 | Fyzika | 9. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 013\_VY\_32\_INOVACE\_F.9.13 | Fyzika | 9. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 014\_VY\_32\_INOVACE\_F.9.14 | Fyzika | 9. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 015\_VY\_32\_INOVACE\_F.9.15 | Fyzika | 9. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| **Opakování učiva základní školy** |  |  |  |
| 016\_VY\_32\_INOVACE\_F.9.16 | Fyzika | 9. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 017\_VY\_32\_INOVACE\_F.9.17 | Fyzika | 9. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 018\_VY\_32\_INOVACE\_F.9.18 | Fyzika | 9. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| 019\_VY\_32\_INOVACE\_F.9.19 | Fyzika | 9. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |
| **Alternativní zdroje elektrické energie** |  |  |  |
| 020\_VY\_32\_INOVACE\_F.9.20 | Fyzika | 9. | [zsklenci.schlesinger@seznam.cz](mailto:zsklenci.schlesinger@seznam.cz) |