|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ПРЕДМЕТ: **БИОЛОГИЈА** | | | | |
| УЏБЕНИК: **Биологија за 8. разред основне школе** | | | ИЗДАВАЧ: **Дата Статус** | |
| НАСТАВНИК**:** | | | | |
| ЧАС БРОЈ**: 40** | | ОДЕЉЕЊЕ**:** | | ДАТУМ**:** |
| Наставна тема: | ПОРЕКЛО И РАЗНОВРСНОСТ ЖИВОГ СВЕТА | | | |
| Наставна јединица: | Велика изумирања | | | |
| Тип часа: | Утврђивање | | | |
| Циљ часа: | * Утврђивање стечених знања о променама у календару живота и великим изумирањима | | | |
| Очекивани исходи: | **Ученици ће бити у стању да:**   * уоче узрочно последичне везе између масовних изумирања и промена које су се дешавале на планети Земљи; * донесу закључак о правилностима у процесу нестајања врста. | | | |
| Облик рада: | Фронтални, индивидуални | | | |
| Наставне методе: | Дијалошка, рад на тексту | | | |
| Наставна средства: | Уџбеник, ПП презентација, Приручник за наставника уз уџбеник Биологија 8 | | | |
| Међупредметне компетенције: | Компетенција за учење, комуникација, решавање проблема | | | |
| Корелација са другим предметима: | Српски/матерњи језик, историја, географија | | | |
| **ВРЕМЕНСКА СТРУКТУРА ЧАСА (ТОК ЧАСА)** | | | | |
| **Уводни део (10 минута):**  Наставник ученицима даје радне листиће са питањима која се односе на велика изумирања. По завршетку рада ученици предају листиће наставнику.  Наставник пише наслов ***Велика изумирања*** и саопштава ученицима да ће час бити посвећен утврђивању наученог градива о великим изумирањима.    **Главни део (25 минута):**  Наставник не поставља усмена питања ученицима, већ им нуди да извуку по три цедуље са питањима која се односе на оно о чему се говорило на претходним часовима. (Уз питања је пожељно да припреми ПП презентацију са одговарајућим сликама периода и ера, животињама које су тада живеле, како би ученици лакше дали одговор тумачећи слику).  **Завршни део (10 минута):**  Наставник враћа радне листиће ученицима и даје им задатак да сами процене колико су добро урадили задатке и да сами исправе евентуалне грешке. Урађен и исправљен листић ученици лепе у својим свескама. | | | | |
| **ЗАПАЖАЊА О ЧАСУ И САМОЕВАЛУАЦИЈА** | | | | |
| Проблеми који су настали и како су решени: | | | | |
| Следећи пут ћу променити/другачије урадити: | | | | |
| Општа запажања: | | | | |