**Mjesečni plan za nastavu Informatike**   
**za 4. razred osnovne škole – LIPANJ**

**LIPANJ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Okvirni red.br. sata** | **AKTIVNOST** | **DOMENA** | **ISHOD** | | **RAZRADA ISHODA** | **AKTIVNOSTI ZA OSTVARENJE ODGOJNO-OBRAZOVNOG ISHODA** | **POVEZIVANJE S NASTAVNIM PREDMETIMA** | **POVEZIVANJE S MPT** |
| **TEMA: IZRAĐUJEM PROJEKTE** | | | | | | | | |
| **67., 68.** | Moj zavičaj  (str. 175 – 176) | Računalno razmišljanje i programiranje | | B.4.2 Učenik rješava složenije logičke zadatke s računalom ili bez uporabe računala. | Objašnjava i argumentira svoju strategiju rješavanja zadatka te je uspoređuje sa strategijama vršnjaka.  Rješava složenije logičke zadatke. | Razgovor.  Preuzimanje programske datoteke s e-sfere.  Učitavanje datoteke u Scratch.  Pokretanje i igranje kviza.  Analiza programa.  Praktični rad: izrada kviza  Prezentiranje radova.  Rješavanje zadataka u udžbeniku, radnoj bilježnici i na e-sferi. | PID OŠ A.4.3. Učenik objašnjava organiziranost Republike Hrvatske i njezina nacionalna obilježja. |  |
| **69.,70.** | Izrada interaktivne slikovnice u Scratchu |  | |  |  | Rad u Scratch-u. |  |  |
| **71.** | Završni sat |  |  | |  | Zaključivanje ocjena. |  |  |
| **72.** | Završni sat |  |  | |  | Potpisivanje diploma. |  |  |