**ELEMENTI I KRITERIJI PRADENJA I OCJENJIVANJA UČENIKA (5 .- 8. razred)**

**PRIRODA I BIOLOGIJA**

 Obavezno je redovito nošenje pribora za rad (udžbenika, radne bilježnice i bilježnice)

 Isto pravilo odnosi se na pisanje domaći zadaća, radne bilježnice i bilježnice koje se

pregledavaju prema potrebi, skupni rad, te na disciplinu i ponašanje tijekom

nastavnog procesa.

**ELEMENTI OCJENJIVANJA**

 Usvojenost programskih sadržaja – najvažniji element, usmeno ili pismeno;

poznavanje, razumijevanje i povezivanje sadržaja

-USMENO – može biti svaki sat, nenajavljeno (osim u iznimnim slučajevima, npr.

dogovor s učenikom)

*PISMENO*

- više minutne provjere koje se upisuju u rubriku lijevo i mogu se uzeti kao

kriterij za konačnu ocjenu na kraju obrazovnog razdoblja

- najmanje 2 velike pismene provjere tijekom školske godine (nakon jedne

velike ili više manjih obrađenih tema); po potrebi (u svrhu smanjenja opsega gradiva

za pismenu provjeru) 3-4 provjere tijekom godine

*PRAKTIČNI RAD*

- izvođenje pokusa (na satu i doma rad)

- izrada plakata, prezentacija na računalu, modela,

 herbarija (samostalni rad)

- pisanje seminarskih radova (samostalni rad)

- rješavanje problemskih zadataka (na satu)

**KRITERIJI OCJENJIVANJA USVOJENOSTI OBRAZOVNIH SADRŽAJA**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **PISMENO(riješenost)**  | **OCJENA** | **USMENO (kvaliteta odgovora)** |
| **80 % - 100 %**  | **Odličan (5)** |  **Učenik je usvojio sve činjenice, razumije gradivo u cijelosti, i povezuje pojmove samostalno bez pomoći.** |
| **70 % - 80 %** | **Vrlo dobar (4)**  | **Učenik je usvojio činjenice, razumije gradivo i povezuje****pojmove uz izrazito malu pomoć učitelja** |
| **60 % - 70 %** | **Dobar (3)** | **Učenik je usvojio činjenice, razumije gradivo, ali ne****povezuje pojmove u potpunosti; potrebna je pomoć učitelja** |
| **0 % - 50 %** | **Nedovoljan (1)** | **Učenik ne zna pojmove, pogrešno objašnjava i ne****povezuje gradivo, ne razumije smisao gradiva** |

**KRITERIJI OCJENJIVANJA RAZVOJA SPOSOBNOSTI**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pokusi**  | **Plakati i prezentacije** | **Seminarski radovi iskupni radovi** | **Problemski zadatci** |
| **Ocjenu određuje:****-**izvedba-način i dovršenost;-prikaz rezultata;-zaključci;-urednost ipridržavanjemjera opreza; - razumijevanje | **Ocjenu određuje:**-sadržajnaobuhvaćenostteme;-sadržajnatočnost;-sadržajnajezgrovitost;-preglednost;-uredno | **Ocjenu određuje:**-sadržajna točnost; -sadržajna obuhvaćenost teme; urednost; struktura rada (naslovna stranica s imenom učenika, popis literature, slike i grafikoni imenovani, tekst: tri glavna dijela-uvod, razrada, zaključak) -suradnja učenika kod rada u skupini | **Ocjenu određuje:****-**samostalnost u pronalaženjurješenja jedinica;-sistematičnost i ispravnopovezivanje činjenicakoje dovodi do rješenja |