Osnovna šola Frana Kocbeka Gornji Grad

Kocbekova cesta 21

3342 Gornji Grad

Tel: 03 839 12 40

Faks: 03 839 12 41

E-pošta: sola.gornji-grad@guest.arnes.si

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**IZVEDBENI NAČRT**

**Dejavnost**: Naravoslovni dan - Eksperimentalno delo

**Datum izvedbe**: 18. 2. 2020

**Kraj izvedbe**: Gornji Grad

**Vodja dejavnosti**: Robert Dimec

**Udeleženci (razred in število učencev)**:

|  |  |
| --- | --- |
| **RAZRED** | **ŠTEVILO UČENCEV** |
| 7. r | 24 |

**Predvideno skupno število učencev (brez spremljevalcev)**: 24

**Predvideni stroški na otroka**: ni stroškov

**Spremljevalci**:

* Robi Dimec,
* Dušanka Colnar.

**Vsebina**:

Učenci praktično obnovijo in nadgradijo znanje o merskih enotah in pretvorbah le-teh, praktično spoznajo pomen težišča likov, ki ga praktično določijo poljubnemu liku. Svoje ugotovitve s pomočjo urejevalnika besedil in razpredelnic zapišejo na računalnik.

**Vzgojno-izobraževalni cilji**:

 - ponovijo merske enote za čas, razdaljo, ploščino, prostornino,

 - ponovijo pretvarjanje,

 - ponovijo pretvornike,

* Izdelajo modele za prikaz pretvorb merskih enot,
* Ponovijo težišnico in težišče,
* Spoznajo pomen težišča v praksi,
* Praktično določijo težišče poljubnega lika,
* Podatke uredijo v elektronskih prosojnicah,
* Poročilo pripravijo v urejevalniku besedil.

**Predviden potek dneva**:

8:20 razporeditev v skupine, navodila in pričetek z delom, 9:55 malica, 10:15 menjava skupin, 11:55 poročanje skupin, 12:40 zaključek.

**Razpored učencev in spremljevalcev**:

|  |  |
| --- | --- |
| 1. in 2. šolska ura:**Spremlja Robi Dimec**Benda ZojaBožič GašperErmenc NikaFiršt MaticGolob PatrikGrudnik LaraKerznar AnamariKerznar PolonaKramer HannaKrebs JasminaKrutil TajaKužnik Vid | 1. in 2. šolska ura:**Spremlja Dušanka Colnar**Mavher KristjanMavrič JanMozgan JušNerad JakaOrešnik KristjanPodbregar NikRepenšek StašaRop MatevžSuhoveršnik SvenŠtiglic Janez JanTevš SaraSavelij Zimin |

3. in 4. uro se skupini zamenjata. Peto šolsko uro se vsi učenci zberejo pri učitelju Dimcu, kjer poročajo o svojem delu.

**Datum oddaje izvedbenega načrta**: 11. 2. 2020

|  |  |
| --- | --- |
| Vodja dejavnosti: Robert Dimec Ravnateljica: Blanka Nerad prof. mag. inkl. ped.  |  |