**ZEMLJO OGREVA SONCE, utrjevanje**

Odgovori na vprašanja, odgovori naj bodo točni in izčrpni.

**18. 3.2020**

* Razloži, zakaj je na Zemlji toplo?
* Zakaj je zrak pri tleh bolj ogret kot zrak, ki je 10m nad tlemi?
* Razloži zakaj je voda na površju toplejša kot v globini? Kako to veš?
* Poleti se oblačimo v \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, pozimi pa v \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ oblačila (temnejša/ svetlejša). Utemelji svoj odgovor.
* Izdelaj spiralni trak iz papirja (U/48), obesi ga nad radiator. Kaj se dogaja, zakaj?

-------------------------------------------------------------------------------------------

**20. 3. 2020**

* Opiši smer sončnih žarkov preko dneva. Kako to vpliva na ogretost površja?
* Zakaj je zvečer topleje kot zjutraj?
* Zakaj imamo pri nas letne čase? Razloži! Kako je ob ekvatorju? Zakaj?
* Zrak kroži tudi v prostoru. Zakaj?

**Tedenska naloga**

* Spremljaj zunanjo temperaturo zraka od 18.3. – 25. 3. Meri jo ob 9.00 in ob 15.00. Merjenja zapisuj v tabelo. Kaj si v tem času merjenja ugotovil/a?

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 18. 3. | 19. 3. | 20. 3. | 21. 3. | 22. 3. | 23. 3. | 24. 3. | 25. 3. |
| 9.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |