**REŠITVE ZA ČETRTEK, 14. 5. 2020**

**MAT/ DZ-68**

**NAJ TE NE MOTIJO ŽE REŠENI PRIMERI V DZ, KJER RAČUNAJO NA KRATEK NAČIN. MI BOMO RAČUNALI VES ČAS NA DOLGEGA, TAKO KOT SMO SE UČILI.**

**13. naloga**

102, 1 ost. , 63, 2 ost., 100, 1 ost., 158, 3 ost.

120, 5 ost., 137, 168, 2 ost., 100, 7 ost.,

157 103 260, 1 ost.

**14. naloga**

43, 1 ost. 43, 4 ost, 62

63, 2 ost. 101, 3 ost. 61, 1 ost.

84, 7 ost. 91 121

41, 5 ost. 100, 3 ost. 52

**SLJ/DZ-30, 31**

Rešitve: 17. poglavje

<https://www.devetletka.net/index.php?r=downloadMaterial&id=29301&file=1>

**DRU**

**Rešitve v zvezku**

Zgradbe: stanovanjske hiše, kmetije, gospodarska poslopja, cerkev, gasilski dom, šola,…

Lega: ravnine, kotline, hribovja in gričevja

Površine: travniki, njive, sadovnjaki, gozdovi,

Oblike: gručaste, samotne kmetije, zaselki, obcestne

**Rešitve v DZ**: Živim na vasi

<https://www.devetletka.net/index.php?r=downloadMaterial&id=1021&file=1>

**NIT**

1. Vodne, sončne, jedrske, vetrne elektrarne in termoelektrarne.
2. Iz elektrarne po daljnovodih do naselij, po kablih pod zemljo v domove (do vtičnice).
3. Sklenjen, vira, žice in porabnika, prevodniki, izolatorji
4. Les, steklo, guma, plastika
5. Hladilnik in štedilnik v kuhinji stojita ločeno, ugašamo luči, peremo pri nižji temperaturi, naprave izključimo iz vtičnic …
6. Vir, in porabnik morata biti povezana z žicami. V primeru stikala pazi, da je sklenjeno. Če vmes postaviš kakšen predmet, pazi, da je prevodnik el. toka.
7. Druga in tretja slika
8. Poškodovan kabel, električna naprava v stiku z vodo, pregretje električne naprave
9. Ima dva priključka, s katerima napravo poveže z vtičnico. V kablu sta dve žici, obdani z izolatorjem.
10. Stikalo sklene ali prekine električni tok.

**DANES PA MALO DRUGAČE, IN TO ŠELE ZVEČER;) UPAM, DA TI BO VŠEČ.**

**S starši se odpravite na nočni sprehod.**

-S seboj imejte svetilko, da boš lahko opazoval-a **senco**.

-Posebej opazuj tudi senco pod ulično svetilko.

1. Poglej, kaj se zgodi s tvojo senco, ko se približuješ ulični svetilki, in kaj, ko se od nje oddaljuješ.
2. Pojdite do temnega mesta. Nekdo naj se postavi predte. S svetilko se mu približuj in poglej, kaj se dogaja z njegovo senco.
3. Igrajte se pohodi senco.

**OZRI SE V NOČNO NEBO …**

Kaj vidiš?

Najdeš **Veliki voz, Mali voz? Zvezdo Severnico?**

1.Poišči zvezdo Severnico.



Najdeš jo v ozvezdju Malega voza.

Najprej poišči Veliki voz.

Razdaljo med zvezdama v zadnji osi približno 5X podaljšaj na zvezdnem nebu in tam se pokaže svetla zvezda. To je zvezda Severnica.

2. Poglej v nebo in opazuj Luno.

V okvir nariši Luno in dopiši ime mene.

Se DEBELI ali »CRKAVA«? Katera lunina mena je torej nastopila 14. 5.?

Lunine mene

Doma ob koledarju preštej:

-koliko POLNIH LUN nas še čaka v tem letu \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

-kdaj bo naslednjič PRAZNA LUNA ali MLAJ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3. Velikost sence

Potrebuješ:

* žepno svetilko ali mobitel
* ključ
* svinčnik
* barvice
* list ali zvezek
* pomoč staršev ali brata/sestre

Ključ drži blizu papirja. Obriši njegovo senco z rdečo barvico. Izmeri in zapiši dolžino sence. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nato ključ drži bližje svetilki. Obriši njegovo senco z zeleno barvico. Izmeri in zapiši dolžino sence. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Kdaj je senca daljša?

**Skrivalnice**

**Potrebuješ:**- žepno svetilko  
- igrače  
- soigralce

**Navodila:**1. Izberite prostor (lahko stanovanje ali dvorišče), v katerem se boste igrali skrivalnice.  
2. Zagrnite zavese in ugasnite luč.  
3. En igralec z žepno svetilko počaka pred vrati. Preostali se skrijejo.  
4. Igralec s pomočjo žepne svetilke poskuša poiskati vse soigralce.  
5. Če soigralcev nimaš, prosi starše, da v sobi skrijejo igrače. Kako hitro jih lahko najdeš?

**Za zaključek večera si oglejte** predstavo **Zvezdica Zaspanka.**

<https://www.youtube.com/watch?v=MUH-ADB2hqw&t=411s>

**Zdaj pa spat;)**

**Spodnjo DODATNO NALOGO lahko narediš kdaj drugič.**

**DODATNA NALOGA-**Če želiš, lahko izdelaš senčne lutke (karton, palčka) za senčno gledališče. Nato usmerite svetilko v steno, vi pa z lutkami uprizorite predstavo.

Vesela bom kakšne fotografije☺