

V **PETEK** se boš lotil naslednjih nalog in dejavnosti, ki bodo popestrile tvoj dan:

Namesto urnika boš imel **dnevne naloge**, ki bodo povezane z različnimi predmeti.

1.	<b>DRUŽBOSLOVJE/NARAVOSLOVJE</b>
2.	<b>MATEMATIKA IN TEHNIKA IN TEHNOLOGIJA</b>
3.	<b>ŠPORT IN IZBIRNI PREDMET</b>

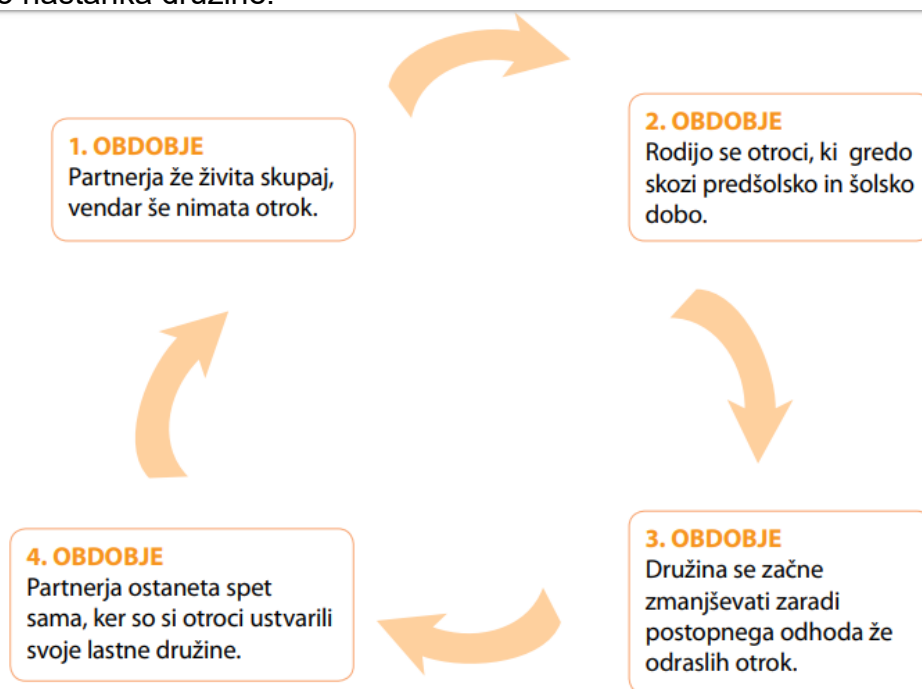
*Razredničarko ali učitelje lahko pokličeš za pomoč ali dodatno razlago.*

*Če imaš možnost, izdelek ali dejavnost poslikaj in pošlji učitelju, ki uči predmet, s katerim so vsebine povezane. Učitelj bo pregledal ali si nalogo dobro opravil in ti podal povratno informacijo.*

## DRUŽBOSLOVJE/NARAVOSLOVJE

### DRUŽBOSLOVJE

1. NALOGA: Preberi v učbeniku na strani 130 kako nastane družina. Oglej si spodnjo sliko nastanka družine.



2. Včasih zakonci ne ostanejo skupaj in pride do **ločitve**. Postopek ločitve je takrat ko se zakonca odločita da ne bosta več skupaj zaradi različnih razlogov.

3. Oglej si posnetke, kako otroci doživljajo in razumejo ločitev svojih staršev:  
<https://www.youtube.com/watch?v=YAY7fyNznls>  
[https://www.youtube.com/watch?v=tJ\\_PtxvIR-U](https://www.youtube.com/watch?v=tJ_PtxvIR-U)

## MATEMATIKA IN TEHNIKA IN TEHNOLOGIJA

### Matematika - pretvarjamo čas - OGLEJ SI in REŠI NALOGE STR. 51, 52, 53

MERIMO | ČAS

#### ČAS

Anže, Tina, Miha in Pika so na različnih urah odčitavali čas.



Čas merimo v urah, minutah, sekundah.

Osnovna merska enota za merjenje časa je sekunda (s).

Daljša časovna obdobja merimo v dnevih, tednih, mesecih, letih, desetletjih, stoletjih, tisočletjih.

Pripomoček za merjenje krajših časovnih obdobj je ura.

Merske enote za merjenje časa so sekunda (s), minuta (min) in ura (h).

#### PRETVARJAMO ENOTE.

1 ura = 60 minut

1 minuta = 60 sekund

1 dan = 24 ur

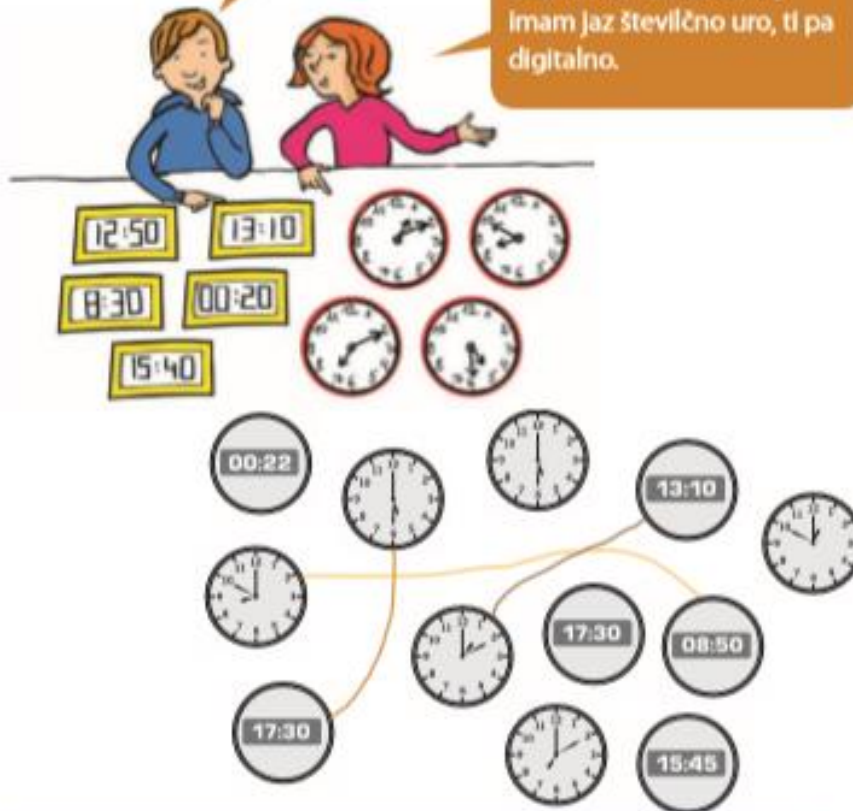
1 teden = 7 dni



Pika in Miha sta primerjala številčno in digitalno uro.

Katera od tvojih ur kaže enak čas?

Tale moja ura kaže enak čas, vendar drugače, saj imam jaz številčno uro, ti pa digitalno.



**PRETVARJAMO ENOTE.**

$1 \text{ h} = 60 \text{ min}$

$2 \text{ h} = 2 \cdot 60 \text{ min} = 120 \text{ min}$

$3 \text{ h} = 3 \cdot 60 \text{ min} = 180 \text{ min}$



1. Pretvori.

$1 \text{ h} = \square \text{ min}$

$2 \text{ h} = \square \text{ min}$

$100 \text{ h} = \square \text{ min}$

$2 \text{ h} = \square \text{ min}$

$4 \text{ h} = \square \text{ min}$

$45 \text{ h} = \square \text{ min}$

$5 \text{ h} = \square \text{ min}$

$3 \text{ h} = \square \text{ min}$

$100 \text{ h} = \square \text{ min}$

$15 \text{ h} = \square \text{ min}$

$10 \text{ h} = \square \text{ min}$

$235 \text{ h} = \square \text{ min}$

$30 \text{ h} = \square \text{ min}$

$20 \text{ h} = \square \text{ min}$

$560 \text{ h} = \square \text{ min}$



## PRETVARJAMO ENOTE.

1 min = 60 s    2 min = 2 · 60 s = 120 s    3 min = 3 · 60 s = 180 s  
 1 h = 3 600 s    2 h = 2 · 3 600 s = 7 200 s    3 h = 3 · 3 600 s = 10 800 s



## 2. Pretvori.

1 min = <input type="text"/> s	20 h = <input type="text"/> s	4 234 h = <input type="text"/> min
1 h = <input type="text"/> min	3 h = <input type="text"/> s	398 min = <input type="text"/> s
1 h = <input type="text"/> s	200 min = <input type="text"/> s	34 h = <input type="text"/> s
20 h = <input type="text"/> min	5 h = <input type="text"/> s	124 h = <input type="text"/> min
13 min = <input type="text"/> s	5 min = <input type="text"/> s	456 min = <input type="text"/> s



## PRETVARJAMO ENOTE.

1 dan = 24 ur

1 teden = 7 dni

1 leto = 12 mesecev = 365 dni (366 dni v prestopnem letu)

1 mesec = 31 dni (januar, marec, maj, julij, avgust, oktober, december), 30 dni (april, junij, september, november),

28 dni (februar, 29 dni v prestopnem letu)

1 desetletje = 10 let = 3 650 dni

1 stoletje = 100 let = 36 500 dni

1 tisočletje = 1 000 let



## 3. Pretvori.

1 dan = <input type="text"/> ur	5 let = <input type="text"/> dni
5 dni = <input type="text"/> ur	17 let = <input type="text"/> dni
48 dni = <input type="text"/> ur	3 desetletja = <input type="text"/> dni
13 dni = <input type="text"/> ur	5 let = <input type="text"/> mes
100 dni = <input type="text"/> ur	10 let = <input type="text"/> mes



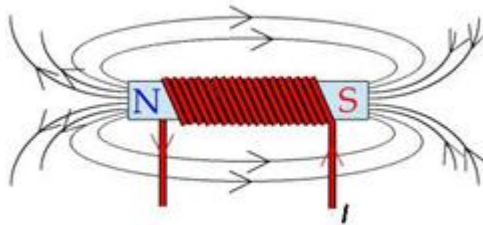
## TEHNIKA IN TEHNOLOGIJA

Prepiši v zvezek:

### DELOVANJE ELEKTRIČNEGA MOTORJA

Za delovanje električnega motorja potrebujemo žico v obliki tuljave, ki si jo lahko ogledaš na spodnji fotografiji, vir električne energije in magnet. Ko konca tuljave priključimo na vir električne energije, se ta prične vrteti.

Preriši podobo tuljave v zvezek.



Oglej si video na spodnji povezavi:

[https://www.youtube.com/watch?v=9c\\_xzniaGXI](https://www.youtube.com/watch?v=9c_xzniaGXI)

Prepiši v zvezek:

### PRIDOBIVANJE ELEKTRIČNE ENERGIJE

Električno energijo pridobivamo v elektrarnah. Poznamo SONČNE ELEKTRANE, VETRNE ELEKTRARNE, HIDROELEKTRARNE, TERMOELEKTRARNE in JEDRSKE ELEKTRARNE.

Vse naštet elektrarne imajo GENERATOR. Generator proizvaja električno energijo, ko se vrti. V vetrni elektrarni se generator vrti ob pomoči vetra, v hidroelektrarni se vrti ob pomoči vode, v termo in jedrski elektrarni pa ob pomoči vodna para.

V zvezek preriši spodnjo shemo:

TERMO ELEKTRARNA  JEDRSKA ELEKTRARNA  -	GENERATOR VRTI  VODNA PARA  -	GENERATOR PROIZVAJA ELEKTRIČNO ENERGIJO   GENERATOR PROIZVAJA ELEKTRIČNO ENERGIJO
HIDROELEKTRARNA	GENERATOR VRTI VODA	
VETRNA ELEKTRARNA	GENERATOR VRTI VETER	
-		

## ŠPORT IN IZBIRNI PREDMET

### Žongliranje 3

*Kljub temu, da je nogomet skupinski šport, lahko veliko vaj izvajaš sam. Potreboval boš nogometno žogo, športna oblačila ter športne copate.*

**Preden se lotiš vaj, se temeljito segrej, da ne bo prišlo do kakšne poškodbe.**

Ponovno si oglej spodnji posnetek:

<https://www.youtube.com/watch?v=krSBbunxdUg&t=127s> Video prevrti na 1:59 (Vaja 3).

Se še spomniš kako vajo pravilno izvajaš? Roke iztegneš predse, v rokah imaš žogo. Žogo spustiš, jo odbiješ z nartom in jo primeš. Postopek ponavljaš. Vajo ponovno izajaš 10 minut.



Sedaj že obvladaš, zato boš v nadaljevanju malo povečal težavnost same vaje. Vajo boš izvajal na enak način, le da boš žogo odbil dvakrat in jo šele nato prijel v roke:

**Roke iztegneš predse, v rokah imaš žogo. Žogo spustiš, jo dvakrat odbiješ z nartom in jo primeš. Postopek ponavljaš 15 minut. Poskusiš z obema nogama. Najprej žogo dvakrat odbiješ z levo nogo, nato dvakrat z desno.**

Za dodaten prikaz izvedbe vaje, posnetek na zgornji povezavi prevrti na 2:26 (Vaja 4) in si oglej prikaz.