



DELO NA DALJAVO
Šolsko leto 2019/ 2020
Razred: 4. b

Predmet:
MAT

Zaporedna št. ure:
152.

Datum:
21. 5. 2020

Učiteljica:
Mojca Starešinič

Tema: Merimo čas – ura, minuta

Pripomočki: SDZ4/35–36

Video razlaga: Koliko je ura?

<https://www.youtube.com/watch?v=vyTeyM0clwU>

Namen učenja:

- Spoznati standardne merske enote za čas (ura, minuta).

Kriteriji uspešnosti: uspešen/na boš, ko boš znal/a:

- Oceniti in meriti količine za čas s standardnimi enotami.
- Spoznaš standardne merske enote za čas (ura, minuta).
- narediti samopregled in popravo napak.



Dober dan!

V prejšnjih šolskih urah smo pri MAT spoznali vrste ur, leto, mesec in teden. Danes pa je na vrsti spoznavanje ure in minute.

Za začetek si pogledaj video razlago: Koliko je ura?

<https://www.youtube.com/watch?v=vyTeyM0clwU>

SDZ 4, str. 35

Ura: Preberi besedilo.

Poglej sliko ure. Premik obrata **velikega kazalca za cel krog** in istočasno **premik malega kazalca za $\frac{1}{12}$ kroga**. To je čas, ko mine **ena ura**. V enem dnevu mali kazalec naredi dva polna kroga, kar pomeni, da dan traja **24 ur**.

Samostojno reši 1., 2. in 3. nalogo.

Prilagoditev:

Učenci z odločbo za otroke s posebnimi potrebami rešijo na str. 35 samo nalogi št. 1 in 2



SDZ 4, str. 36

Minuta: Preberi besedilo.

Poglej sliko ure. Premik obrata rdečega kazalca (sekundni kazalec) za cel krog in istočasno premik velikega črnega kazalca (minutni kazalec) za $\frac{1}{60}$ kroga. Mali kazalec je skorajda na mestu. To je čas, ko **mine ena minuta**. V eni uri veliki črni (minutni) kazalec naredi **en polni krog**. **Dan ima 24 ur, torej imamo v enem dnevu $24 \cdot 60 = 1440$ minut.**

Kako bi odgovoril na spodnja vprašanja:

- Koliko minut traja šolska ura? (45 minut)
- Koliko minut traja odmor? (5 minut)
- Koliko minut traja nogometna tekma? ($2 \cdot 45$ minut + nekaj minut podaljška)
- Koliko minut hodite v šolo?
- Koliko minut hodite do trgovine?

Samostojno reši 1. nalogo.

Preveri rešitve v spodnji prilogi, obkljukaj oz. popravi, če je potrebno in naloge pošlji na moj naslov.

Samovrednotenje:

Kaj sem se danes naučil/a? Je namen učenja dosežen?

Sem bil/a uspešna glede na kriterije uspešnosti?

Kaj lahko naredim, da svoje znanje še izboljšam?

Prosim, sporoči mi po e pošti ali po eAsistentu, če so navodila razumljiva. Imaš težave z razumevanjem vsebine? Kje ti lahko pomagam?

Hvala in lep pozdrav,
učiteljica Mojca

Rešitve:



1. Dopolni razpredelnico. Računaj v okno spodaj.

število ur	3	5	7	12	34
število minut	180	300	420	720	2040

2. Koliko minut ima en dan?

$$24 \cdot 60 = 1440$$

Odgovor: En dan ima 1440 minut.

3. Dopolni razpredelnico. Glej zgled.

začetek (ura)	7.00	2.00	5.00	1.00	8.00
konec (ura)	9.00	10.00	12.00	6.00	10.00
TRAJANJE	2 uri	8 ur	7 ur	5 ur	2 uri



1. Pretvori. Račune piši v okno spodaj.

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

$2 \text{ h } 5 \text{ min} = \underline{125} \text{ min}$

$65 \text{ min} = \underline{1} \text{ h } \underline{5} \text{ min}$

$3 \text{ h} = \underline{180} \text{ min}$

$4 \text{ h } 10 \text{ min} = \underline{250} \text{ min}$

$80 \text{ min} = \underline{1} \text{ h } \underline{20} \text{ min}$

$5 \text{ h} = \underline{300} \text{ min}$

$7 \text{ h } 30 \text{ min} = \underline{450} \text{ min}$

$120 \text{ min} = \underline{2} \text{ h } \underline{0} \text{ min}$

$9 \text{ h} = \underline{540} \text{ min}$

$15 \text{ h } 25 \text{ min} = \underline{925} \text{ min}$

$150 \text{ min} = \underline{2} \text{ h } \underline{30} \text{ min}$