

## Obrazec za rezultate nalog iz Elementi, ki prenašajo gibanje (vrtenje)

Ime in priimek: \_\_\_\_\_; Oddelek: \_\_\_\_\_

1. naloga: Povej, koliko prestavnih razmerij imaš na svojem kolesu. Izračunaj in napiši vsa prestavna razmerja, ki jih imaš na voljo.

Število prestavnih razmerij na mojem kolesu je: $_x$ krat $y = \_\_\_$ krat $\_\_\_ = \_\_\_$ prestav	
Sprednji verižnik ima $_x = \_\_\_$ verižnikov.	
Zadnji verižnik ima $_y = \_\_\_$ verižnikov.	
Napiši vsa prestavna razmerja tvojega kolesa na način $Z2 : Z1$ (število zob gnanega verižnika ulomljeno s številom zob gonilnega verižnika) (primer 18:24)	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	



3. Ali si že pri katerem stroju videl uporabo jermenskega pogona? Mogoče v šoli na stroju, ki ga zelo pogosto uporabljaš? Primerjaj lastnosti verižnega in jermenskega prenosa (pomagaj si z gradivom v učbeniku na strani 70).

Primeri uporabe jermenskega pogona:	
1.	
2.	
3.	
4.	
Primerjava lastnosti verižnega in jermenskega prenosa:	
Verižni prenos	Jermenski prenos