

## PRILOGA ZA 3. NALOGO

1. 55 cm dolga cev tehta 6,6 kg.  
Koliko tehta 5cm dolga taka cev?  
Kolikšno dolžino ima cev, ki tehta 12 kg?
2. Za 140 km dolgo pot porabimo 9,1 ℓ goriva.  
Koliko litrov goriva bi potrebovali za 100 km tako prevožene poti?  
Koliko km bi prevozili s 3,9 ℓ goriva?
3. Sestavljalec pohištva sestavi v 4 urah 6 predalčnikov.  
Koliko enakih predalčnikov bi sestavil v 9 urah?  
Koliko ur bi potreboval za sestavo 27 predalčnikov?
4. V neki trgovini stane 6 zvezkov 9 €.  
Koliko stane 8 takih zvezkov?  
Koliko takih zvezkov bi lahko kupili za 12 €?
5. Zidar je zaslužil za opravljanje naročenih del 128 € v 8 urah.  
Koliko bi bil plačan za tako delo, če bi delal 5 ur?  
Koliko ur bi moral delati za 272 €?
6. Stroj izdelava v 8 urah 96 izdelkov.  
Koliko takih izdelkov bi izdelal v 10 urah?  
V kolikšnem času bi stroj izdelal 60 takih izdelkov?
7. Sveder vrtalnega stroja se zavrti 300 krat v minuti.  
Kolikokrat se zavrti v 40 sekundah?  
V kolikšnem času bi se sveder zavrtel 7500 krat?
8. V sobi želimo prebarvati steno. Za 15 m<sup>2</sup> smo porabili 2,5 litra barve.  
Koliko barve potrebujemo, če meri stena 81 m<sup>2</sup>?  
Koliko m<sup>2</sup> lahko pobarvamo s 4 litri barve?

9. V skladišču delavci pakirajo izdelke v škatle. Danes je bilo v službi 18 delavcev, zapakirali pa so 2376 škatel.  
Koliko škatel bi zapakiralo 16 delavcev?  
Koliko delavcev bi moralo biti v službi, da bi zapakirali 3036 škatel?
10. Šopek s sedmimi vrtnicami stane 8,40 €.  
Koliko bi plačali za 11 takih vrtnic?  
Koliko vrtnic bi lahko kupili za 10,80 €?
11. Po receptu za pripravo peciva za 4 osebe potrebujemo 40 dag orehov, 30 dag čokolade in 14 dag sladkorja.  
Za pripravo večje količine tega peciva bomo porabili 1 kg orehov. Koliko čokolade potrebujemo?  
Če bi želeli pecivo pripraviti za 9 oseb. Koliko sladkorja bi potrebovali?