

## Pozdravljeni šestošolci,

upam, da ste vi in vaši bližnji zdravi. Hvala za vaše odzive in komentarje.

Ta teden je na vrsti malo drugačno utrjevanje in ponavljanje učne snovi iz poglavja »Človek ustvarja: gradbeni dosežki«.

**1. Rešili boste križanko, ki sem jo dodal pod tem besedilom. Križanko si lahko natisneš, ali pa jo enostavno prerišeš in rešiš v zvezek. Verjamem, da ne boš potreboval pomoči DZ ali zvezka.**

**2. Po rešeni križanki dobiš geslo, ki ga na kratko opišeš.**

**3. Pripravil sem vam tudi kviz o gradbeništvu, ki ga boste rešili na pametnem telefonu, računalniku ali tablici.**

- Kviz odigrajte, ko ste prepričani, da snov obvladate. ☺

- sledi tej povezavi: [https://kahoot.it/challenge/0573316?challenge-id=3aef8030-ebb3-4059-abcc-8aa61c615477\\_1585739319780](https://kahoot.it/challenge/0573316?challenge-id=3aef8030-ebb3-4059-abcc-8aa61c615477_1585739319780)

ALI

- pojdi na spletni brskalnik - google, vtipkaj Kahoot.it in napiši Game Pin: 0573316

- Odigrajte ga enkrat. Za ime si napišite prvo črko vašega imena in priimka ter razred (npr. Janez Novak, 7b - JN7B).

- podatke kako si rešil kviz lahko primerjaš z ostalimi, jaz pa po koncu kviza dobim vaše končne rezultate (kviz je odprt do petka, do 12. ure).

- glede na rezultate kviza in križanke boš točno vedel, katero učno snov je potrebno še utrditi.

**4. Spodaj so priložene tudi rešitve nalog prejšnjih tednov. Naloge si dopolni s pravilnimi odgovori.**

**Za vse povratne informacije, komentarje in vprašanja sem dosegljiv na elektronskem naslovu: [zgodovina.zalec@gmail.com](mailto:zgodovina.zalec@gmail.com) .**

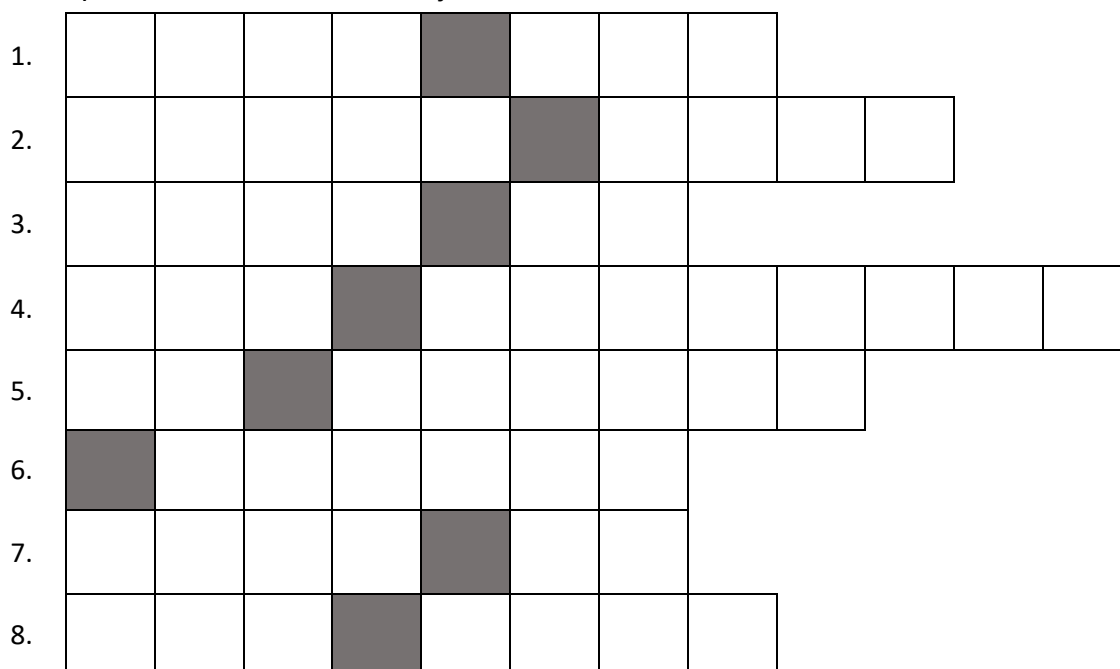
**Ostanite zdravi in vedoželjni.**

**Lepo pozdravljeni**

**Martin Marič**

## UTRJEVANJE – Križanka o gradbeništvu 1

1. Vzpetina nad grškim mestom, kjer so bila svetišča.
2. Visoka stavba namenjena kulturnim, finančnim in upravnim zadevam v sodobnih mestih.
3. Iz gline zgrajeno stopničasto svetišče v Mezopotamiji.
4. Sistem za odvajanje odpadnih voda pri Rimljanih in v sodobnosti.
5. Kulturna in gospodarska središča srednjega veka (menihi).
6. Gradbeni material prvih koč (vrsta prsti)
7. Gradbeni dosežek, ki je varoval srednjeveška mesta in gradove.
8. Most po katerem teče voda v večja rimska mesta.



Izpiši obarvane črke od zgoraj navzdol in dobil si geslo:

\_\_\_\_\_

### Opiši ta gradbeni dosežek:

- Kje ga najdemo, ali je še viden?
- Iz česa je zgrajen?
- Kdo je gradil in kako?
- Čemu je bil ta gradbeni dosežek namenjen?

**Rešitve iz samostojnega delovnega zvezka na straneh 68 – 74.**

Stran 68:

**Naloga 1.**

premog/para; veter; bencin/nafta; elektrika; premog/para; energija živali

**Naloga 2.**

Energija človeških mišic → Energija živali (pomoč živali) → Energija vode/vodni mlin

**Naloga 3.**

Mehanična ura - merjenja časa, ki postane enostavnejše

Smodnik - strelivo/orožje/eksplozivi; spremeni se način bojevanja

Kompas – orientacija, določanje položaja; lažje raziskovanje neznanega

**Naloga 4.**

Prve stroje je poganjala elektrika → voda.

Pod vplivom parnega stroja se je strojna → ročna proizvodnja spremenila v ~~rečne~~. → strojno ali industrijsko.

**5. Naloga**

a) Za segrevanje vode v parnem stroju so potrebovali veliko premoga.

b) Pluli so lahko tudi v brezvetrju ali proti vetru.

**6. Naloga**

Potovanje ljudi: hitrejše, cenejše in udobnejše potovanje

Prevoz blaga: hitrejši prevoz, naenkrat prepeljali večje količine

Razvoj gospodarskih dejavnosti: razvoj industrije, posledica je širjenje mest

**7. Naloga**

Pred izumom telefona: komunicirali so preko pisem (pošta dolgo potuje) in v živo

Po izumu telefona: komunicirali so neposredno, kljub temu da niso bili skupaj; lažji in hitrejši pretok informacij

**Delo z virom na strani 71:**

Kako se je poimenoval vlak? Avtor ga je imenoval železni slon ali hlapon Lokomotiven (na Štajerskem tudi železni konj).

Koliko časa je trajala vožnja mod Maribora do Celja? Vožnja je trajala 2 uri in 45 minut.

Zakaj se je avtorju zapisa zdelo, da lokomotive potujejo z veliko hitrostjo?

Primerjal jih je z viharjem, ker do tedaj niso poznali hitrejšega prevoznega sredstva (glavno prevozno sredstvo so bile kočije).

Kako bi danes opisali hitrost prvih lokomotiv?

Za današnji čas so lokomotive počasne.

**Iskanje novih virov energije v moderni dobi**

**str. 72**

**1. Naloga**

a) odprti ogenj (kres), sveča, oljenka, petrolejka

b) električne žarnice, solarne žarnice

**2. Naloga**

hidroelektrarne; termoelektrarne; jedrske elektrarne

**3. Naloga**

Kočija, ki so jo vlekli živali.

Prvi avtomobil je poganjal stroj – motor.

**str. 74**

**4. Naloga**

a) Zaradi radioaktivnih odpadkov in katastrofalnih možnih nesreč (Černobil).

b) V Sloveniji deluje jedrska elektrarna v Krškem. Proizvede okoli 40 % potrebne električne energije.