

V zvezek prepiši in s pomočjo učbenika (str. 50 in 51), PowerPointa in obeh posnetkov dopolni miselni vzorec. Prepiši tudi že izpolnjen kvadratik: VODNI MLIN, ki ga je za vas izpolnila dobra vila 😊. Na vprašanja odgovarjaj s kratkimi odgovori.

VODNI MLIN

- Vodni mlin so izumili v starem veku.
- V Evropi se je razširil v srednjem veku (od 10. stoletja dalje).
- Vodni mlin poganja energija vode. Vodo speljemo na kolo z loputami. Moč vode vrti kolo, ki preko prenosov poganja druge naprave.
- Vodni mlin so ljudje uporabljali za poganjanje mlinov (za mletje žita), žag, nakoval v kovaških delavnicah, črpalk v rudnikih ...
- Slabost vodnega mlina je bila, da je za delovanje potreboval tekočo vodo.

PARNI STROJ

- Kdaj so izumili parni stroj?
- Kdo je izumil parni stroj?
- S pomočjo slik v učbeniku opiši delovanje parnega stroja.
- Naštej naprave, ki jih je poganjal parni stroj?

Iznajdbe v srednjem in novem veku

UPORABA PARNEGA STROJA V PROMETU

Naštej dva načina uporabe parnega stroja v prometu. Nalepi sliko ali nariši obe prevozni sredstvi.

IZUMI NA KITAJSKEM

Naštej katere pomembne stvari so izumili na Kitajskem.

POMEN IZUMA PARNEGA STROJA

Na kratko opiši pomen parnega stroja (kaj je omogočil, kako je olajšal delo, na kaj je vplival ...).