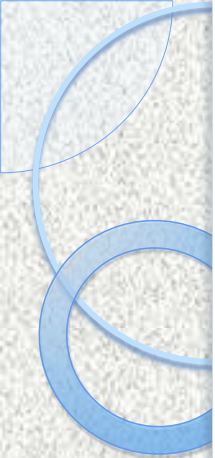




BILI KROVI
I JAPJENICE

- 
- Proizvodnja vapna seže još iz rimskog razdoblja.
 - Vapnarstvo je bilo značajna gospodarska djelatnost u zavičaju, a vapno povijesno najvažniji građevno-vezivni materijal.

Vapno se upotrebljavalo

- za premazivanje krovova
- bojanje unutrašnjih i vanjskih zidova
- kao vezivni materijal
- u poljoprivredi



- Vapno se proizvodilo u japjenicama.



- JAPJENICA je peć za pečenje vapna.

Postupak gradnje japjenice

- Izbor mjesta na kojemu će se izgraditi japjenica
 - okolno kamenje mora biti „meki vapnenac” podatan sagorijevanju
 - izdašnost zemlje pločastim kamenjem za zidanje japjenice
 - dovoljno granja i drva za održavanje vatre u ložištu
 - blizina mora radi transporta vapna

- Kopa se rupa u zemlji promjera 2,5 metra.



- Rupa se oblaže velikim kamenim pločama.

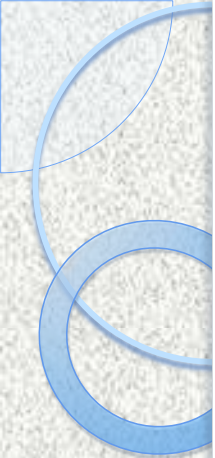


- S unutarnje strane građevine izvode se „dušnici” koji dovode zrak u ložište.



- U razini zemlje ostavlja se mali otvor za vrata japjenice.





- Krovište japjenice natkriva se velikim kamenim pločama (svoltavanje).



- Rupa se zatvara velikim kamenom.



- Nad površinom zemlje podiže se kupolasta građevina visine oko 1,5 m. To je ložište japjenice.



- Na japjenicu se slaže mnoštvo manjeg kamena da u potpunosti prekrije krovšte (grota).



- Krovište se naslanja na prošireni vijenac (barbakon).



- Građevina se ovija tanjim kamenim pločama (košujicon) i nasipa zemljom.



- Na krov japjenice se postavlja veliki kamen (pivac).



- *Zašto nema sačuvanih japjenica?*
- Nakon 8 ili 10 dana intenzivnog loženja vatra izbije kroz krov, japjenica se uruši, a kamen se sagorijevajući pretvori u vapno.

