****

Vodoravno

2. Mesto, kjer so našli bronasta šestila.

4. Kdaj je živel Ktezibij?

8. Kdo je prvi uporabil samokolnico?

9. Z njim so si pri gradnji pomagali že okrog 10. leta p.n.š.

12. Takrat so prvič uporabili obarvano steklo.

13. Vrsta cerkve v Augsburgu.

14. Mesto, kjer so našli najstarejši zapis o dimnikih.

16. Kaj so iznašli kasneje: žerjav ali šestilo?

Navpično

1. Letnica, ko je bila odprta prva javna bolnišnica.

2. Iznašli so ga Kitajci, že na začetku našega štetja.

3. Cesar, ki odprl prvo bolnišnico.

5. Sušene živalske kože, na katere so pisali.

6. Vrsta orožja, pri katerem so uporabljali vzmeti.

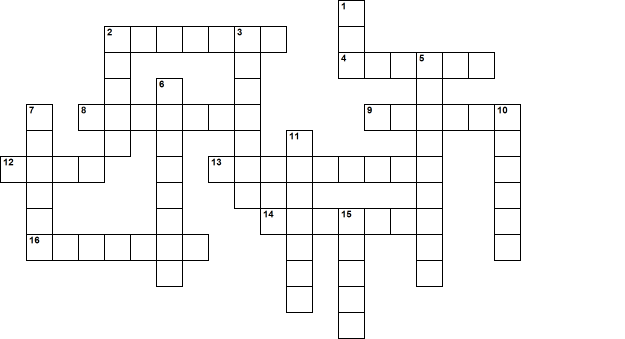
7. Kdaj že je človek uporabljal centralno ogrevanje?

10. Delali so jih iz bronastih ploščic.

11. Kakšne so bile skandinavske drsalke?

15. Država, v kateri je bila Aleksandrija.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Letnica | Izumi in odkritja | Opis |
| 230 p.n.š. | Vzmeti | Prvi jih je izdelal Ktezibij v Aleksandriji, Egipt. Delali so jih iz bronastih ploščic, uporabljali pa v katapultih. |
| 190 p.n.š. | Pergament | V Egiptu so začeli papirus nadomeščati s sušenimi živalskimi kožami, imenovanimi pergament. |
| 100 p.n.š. | Centralno ogrevanje | Bogatejši Rimljani so imeli v svojih hišah talno centralno ogrevanje. |
| 10 p.n.š. | Žerjav | V starem Rimu so gradili veličastne zgradbe. Žerjav jim je delo olajšal. Prvi so ga uporabili stari Rimljani. |
| 79 n.š. | Šestila | V Pompejih v južni Italiji so našli bronasta šestila. |
| 100 | Papir | Prvi pravi papir so začeli delati Kitajci, ki so krpe, pomešane z lesnim strženom, slamo in vodo, močno stisnili. |
| 200 | Drsalke | V Skandinaviji so začeli uporabljati železne drsalke. |
| 300 | Samokolnica | Začeli so jo uporabljati na Kitajskem za prevažanje težjih bremen. |
| 362 | Bolnišnica | Prvo javno bolnišnico je odprl cesar Julijan v Rimu. |
| 1065 | Obarvano steklo | Z obarvanim steklom so zasteklili nekatera okna v Augsburški katedrali v Nemčiji. |
| 1347 | Dimniki | Najstarejši zapis o dimnikih je iz Benetk v Italiji. Zapis pravi, da so se porušili pri potresu. |



☺