DEJ 5.roč. 15. 4.

 Prvé knihy

Prvé zápisy naši predkovia robili na drevo, kameň, ktoré našli náhodne.

## V staroveku vyrábali špeciálne kamenné al. hlinené tabuľky.Do nich ryli

alebo do hlinených otláčali kovové znaky(klinové písmo).

V starom Egypte používali trstinu PAPYRUS, ktorú narezali na valčeky, natesno

uložili vo viacerých vrstvách na seba, zaťažili rovným kameňom a nechali vysušiť.

Nevýhodou bolo, že sa lámal.

V stredoveku používali PERGAMEN - vypracovanú kožu zvierat. Nevýhoda-vo vlhkom prostredí

plesnel a radi ho obhrýzali hlodavce .Na pergamenových zvitkoch sa písali nariadenia kráľa,

listiny o kúpe, darovaní , správy a podobne.

V kláštoroch mnísi prepisovali do takýchto zviazaných pergamenových kníh rôzne náboženské

texty, ale aj vedecké práce mysliteľov.

Asi v 12. storočí začali používať PAPIER. Bol lacný a dostupnejší.

V 15. storočí vynašiel Ján(Johann) Guttenberg kníhtlač. Vopred pripravené texty sa otláčali

opakovane na stránky,čím sa zrýchlila výroba kníh, zlacneli a boli dostupnejšie pre ľudí.

 Prvou takto vytlačenou knihou bola BIBLIA.

Dnes sú obľúbené E- knihy, alebo načítané knihy.