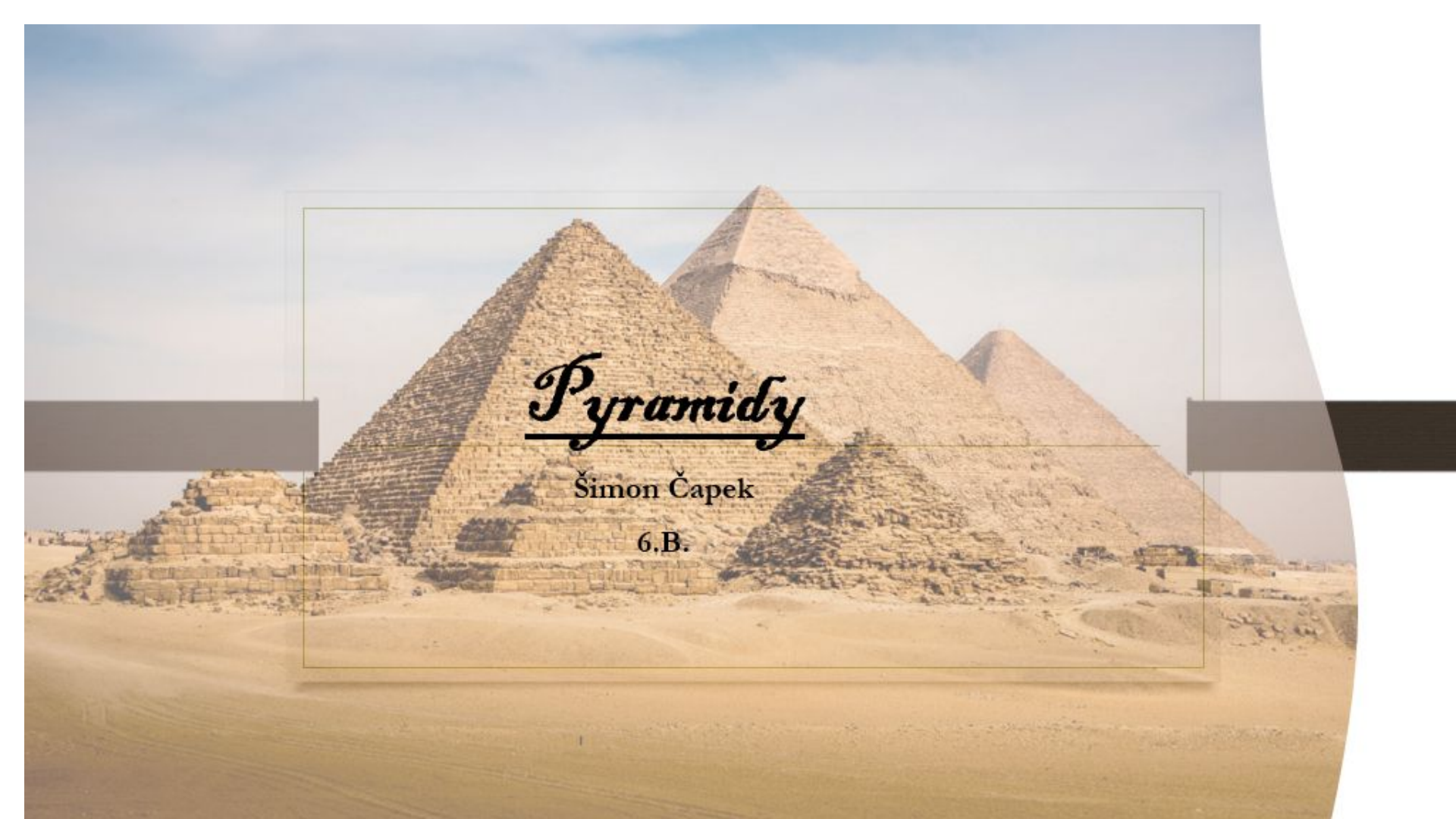




Pyramidy

Šimon Čapek

6.B.

Nedaleko od břehů řeky Nil se vysoko nad pouští
vypínají slavné egyptské pyramidy.

Postavili je staří Egypťané téměř před 5000 léty.

Jsou nejstarobylejší ze všech sedmi divů světa a jako jediné
zůstaly stát až do dneška.



Stavba pyramidy

Pyramidy se stavěly bez strojů, jen pomocí jednoduchých nástrojů.

Lidé, kteří pyramidy budovali, nebyli otroci, ale zruční řemeslníci nebo zemědělci.

Pyramidy se budovaly po stupních. Nejdříve se urovnalo staveniště, potom se zeměměřič zorientoval podle hvězd, čímž vytyčil polohu čtvercové základny tak, aby jednotlivé strany směřovaly na sever, jih, východ a západ.

Jakmile byly položeny základy pyramidy, vybudoval se val, který sloužil ke zdvihání kamenných kvádrů. Kamenné kvádry se řezaly ve vzdálených kamenolomech a přepravovaly přes řeku Nil.



Zajímavosti

Víte, že tisíce kamenníků, tesařů i obyčejných dělníků pracovalo na pyramidách jen za stravu a oběd?

A že každý z nich si přál pomoci při budování hrobky, neboť krále považovali za boha.

Na úpatí Velké pyramidy byly postaveny tři menší pyramidy. V nich byly pochovány hlavní manželky faraóna Chufewa (řecky Cheopse)

Několik krásných fotografií z Egypta...



