



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Výukový materiál zpracován v rámci projektu EU peníze školám

Registrační číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.3149

Šablona	III/2	č. materiálu:	VY_32_INOVACE_90
:			

Jméno autora:	Pavλίna Sluková
Třída/ročník:	VI.
Datum vytvoření:	28.3.2012

Vzdělávací oblast:

Člověk a společnost

Tematická oblast:

Starověké Řecko a Řím

Předmět:

Dějepis

**Výstižný popis způsobu
využití nebo metodické
pokyny:**

1. **Obrazová prezentace je určena k výkladu o sportovních aktivitách a vědě v Řecku.**
2. **Prezentaci lze využít i jako obrazový materiál na předchozí skupinovou práci žáků. Žáci se rozdělí do skupin. Každá skupina zpracovává jedno téma: 1. Sport 2. Filosofie 3. Dějepis a lékařství 4. Matematika. Žákům učitel připraví otázky, na které budou vyhledávat informace a v daném pořadí pak své výsledky odprezentují.**

Sport a věda v antickém Řecku

Olympijské hry



Obr. 1

Zeus

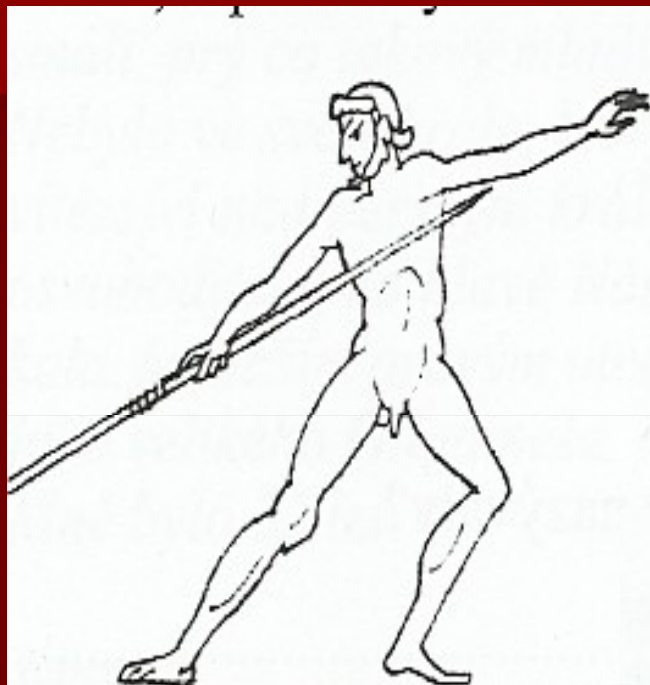


Obr. 2

Olympia



Hod oštěpem



Běh



Skok do dálky



Zápas



Běh v plné zbroji

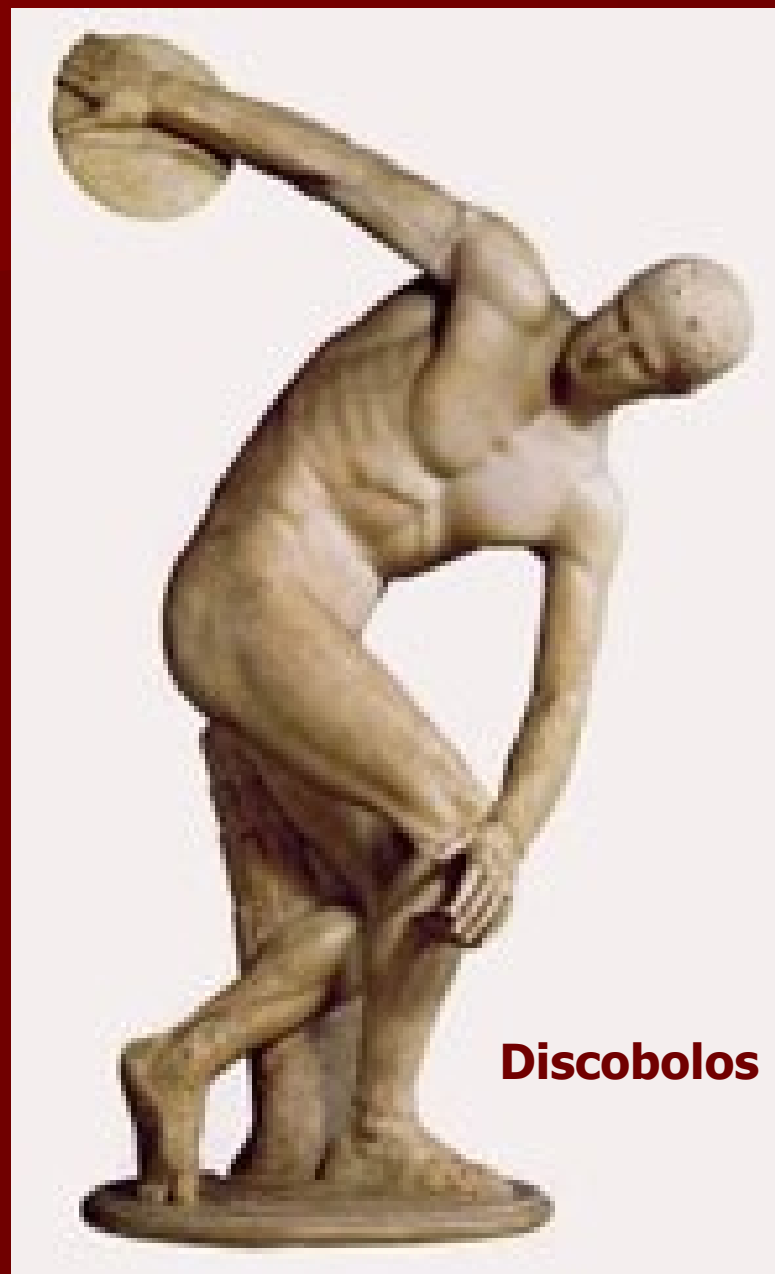


Obr. 4 - 8

Olivový věnec pro vítěze



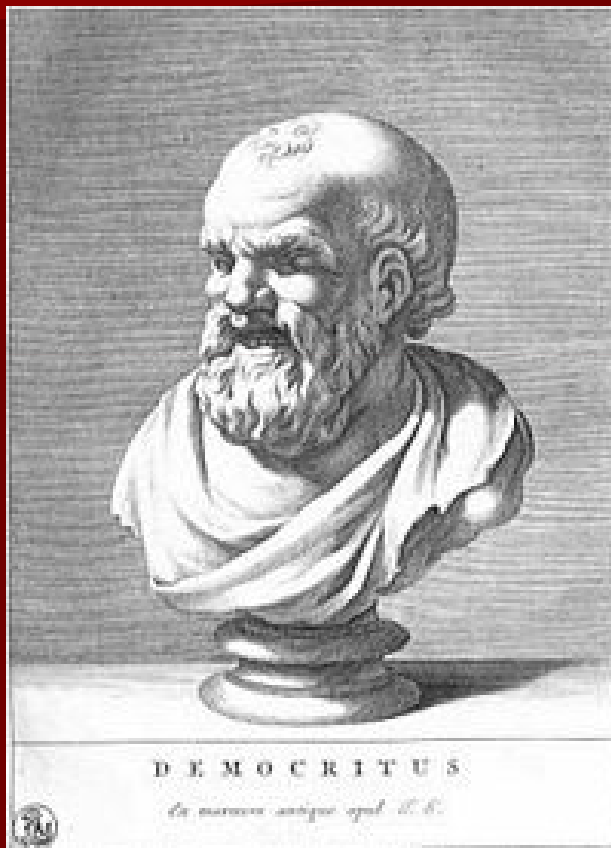
Obr. 9



Discobolos

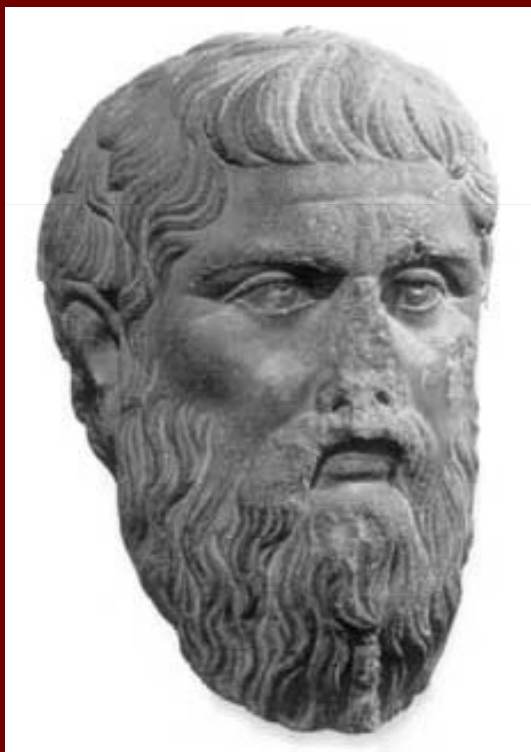
Obr. 10

Filozofie



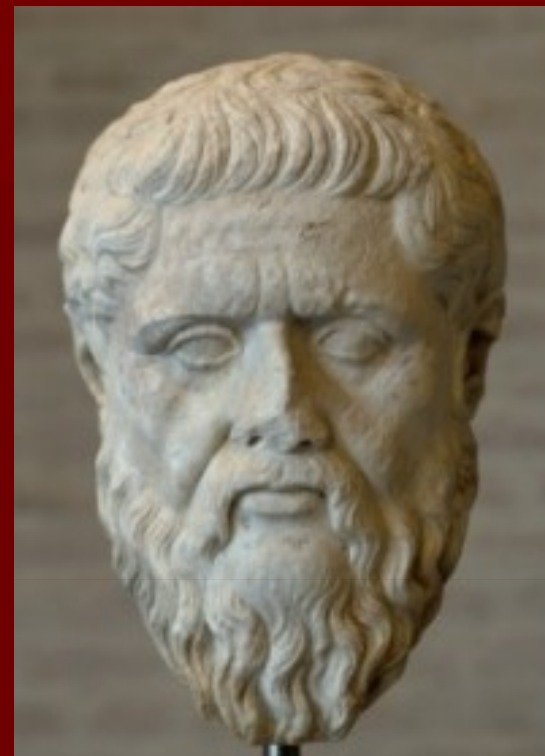
Démokritos z Abdéry
(460-370 př.n.l.)

Obr. 11

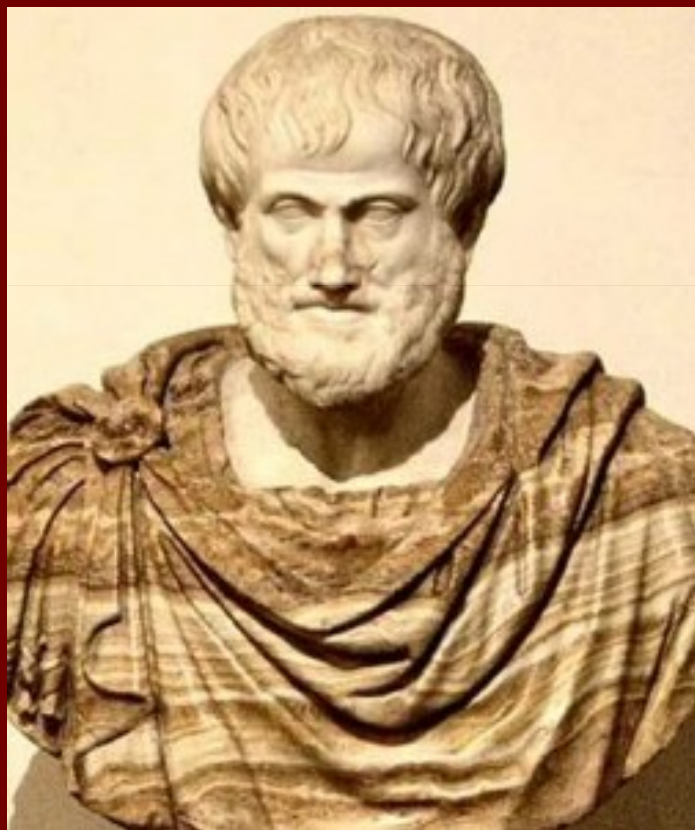


Obr. 12

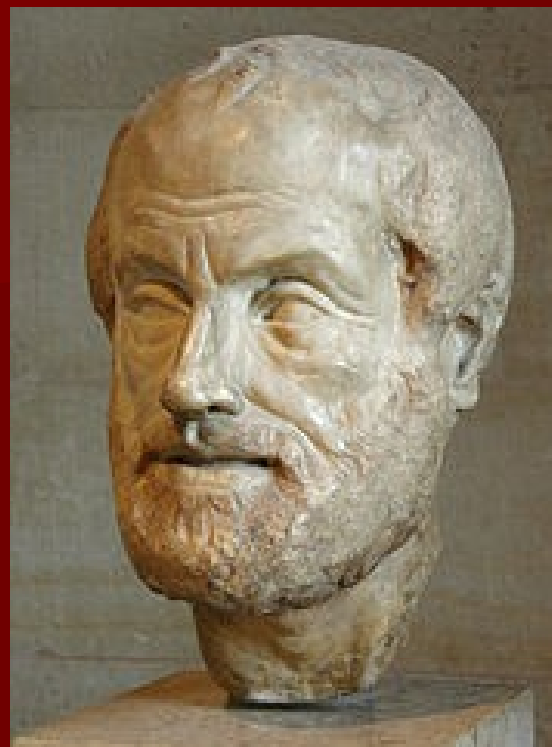
**Platón
(427 – 347 př.n.l.)**



Obr. 13



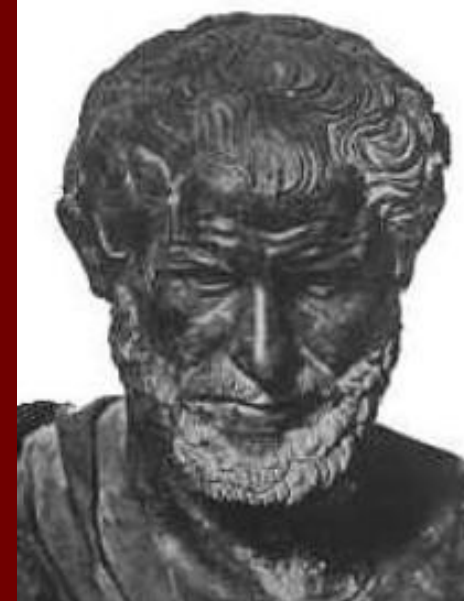
Obr. 15



Obr. 14

Obr. 16

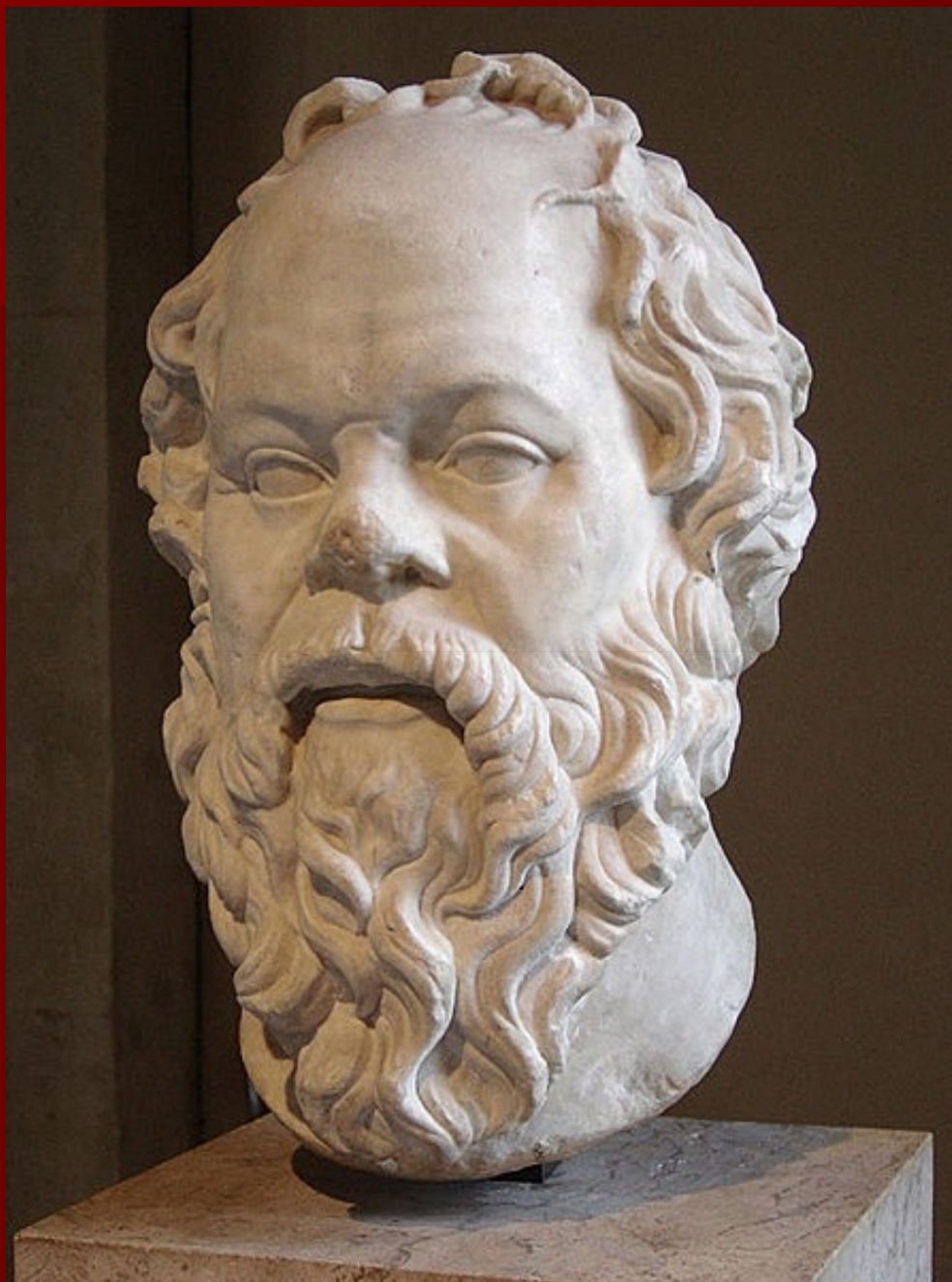
**Aristoteles
(384 – 322 př.n.l.)**



**Sokrates
(469 – 399 př.n.l.)**



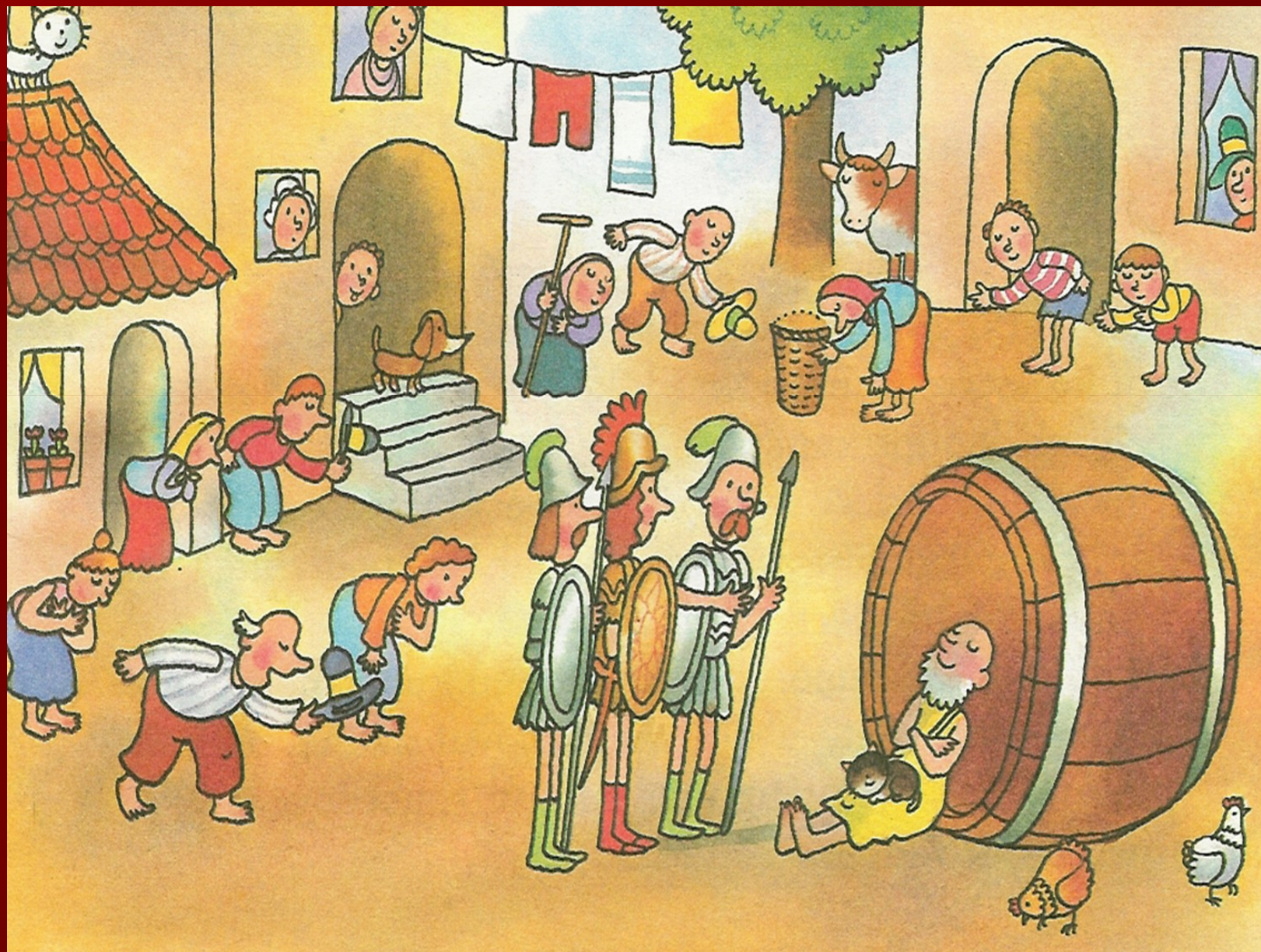
Obr. 18



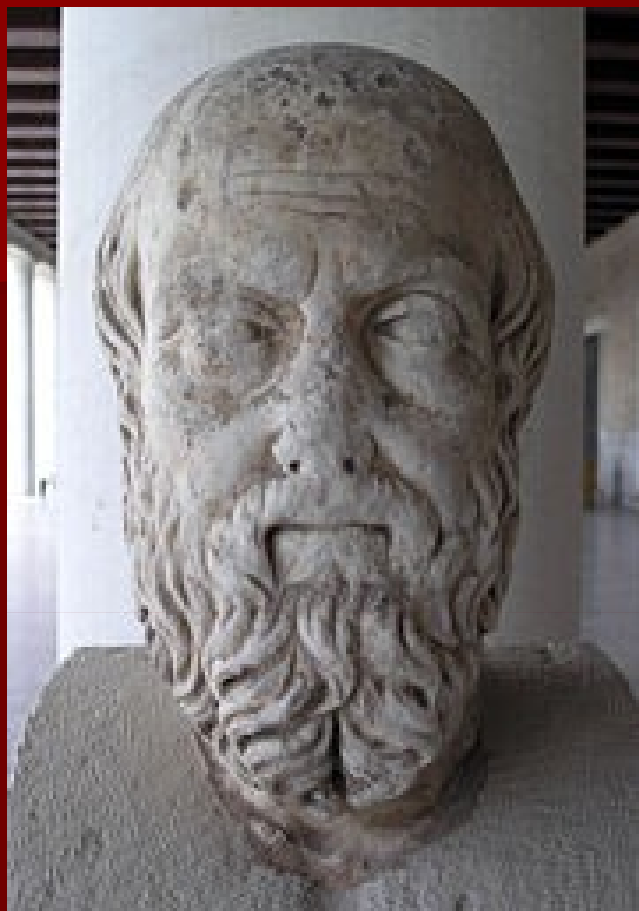
Obr. 17

Diogenés ze Sinopé (413 – 323 př.n.l.)

Obr. 19



Obr. 21



Dějepis

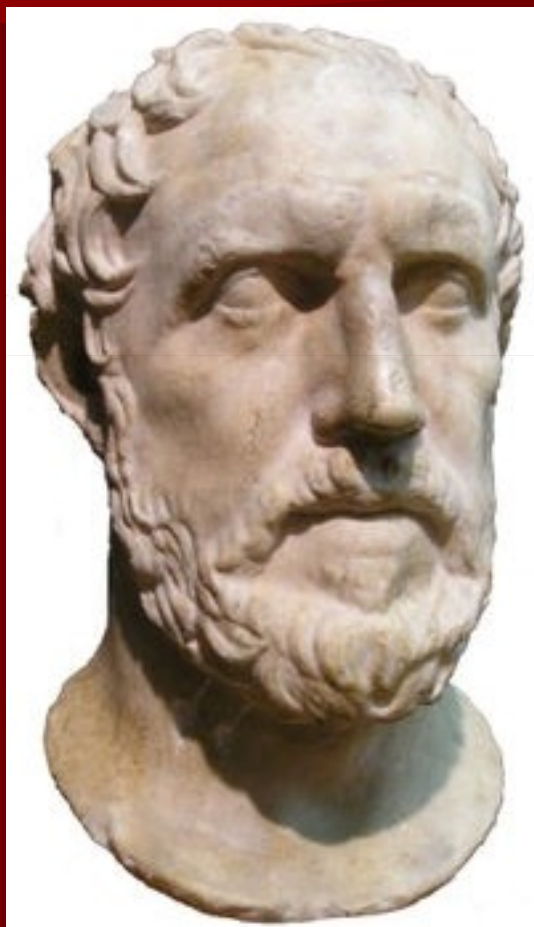
Obr. 20



**Herodotos
(484 – 430/420 př.n.l.)**

Otec dějepisu

**Thukydides
(460/455 – 399 př.n.l.)**



Obr. 22



Obr. 23



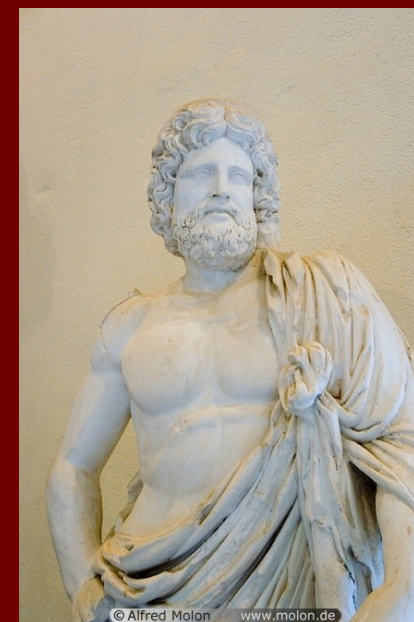
Obr. 24



Obr. 25

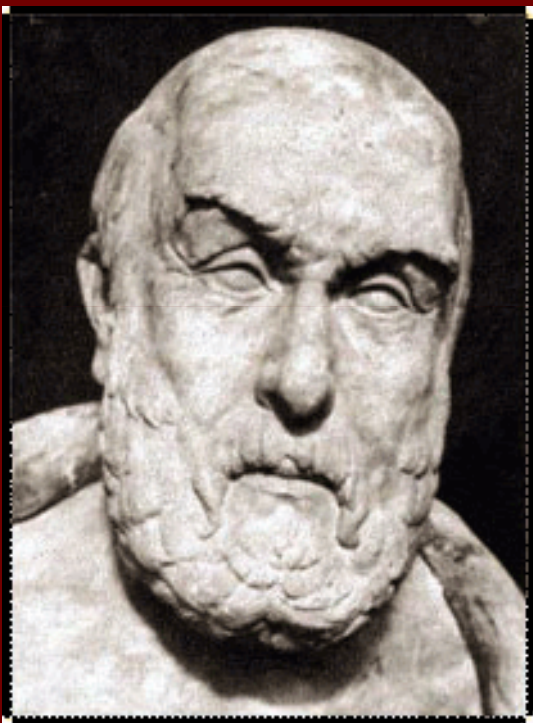
Lékařství

Asklépios



Obr. 26

Hippokrates (460 – 377 př.n.l.)



Obr. 27

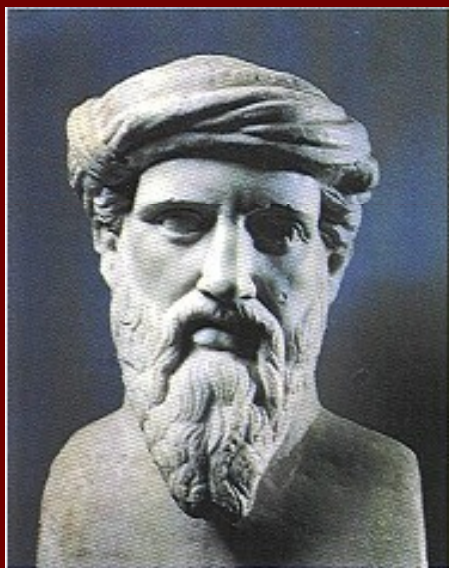


Obr. 28

Hippokratova přísaha

Matematika

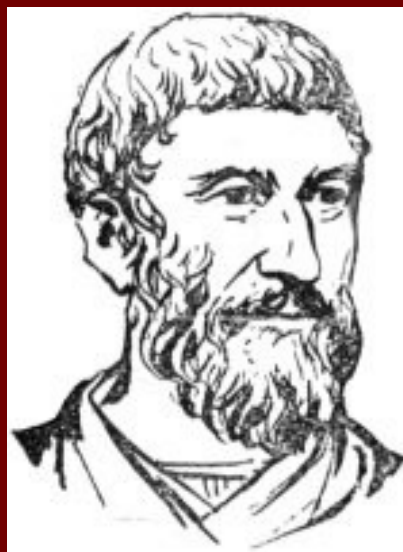
**Pythagoras ze Samu
(582 – 496 př.n.l.)**



Obr. 29



Otec čísel

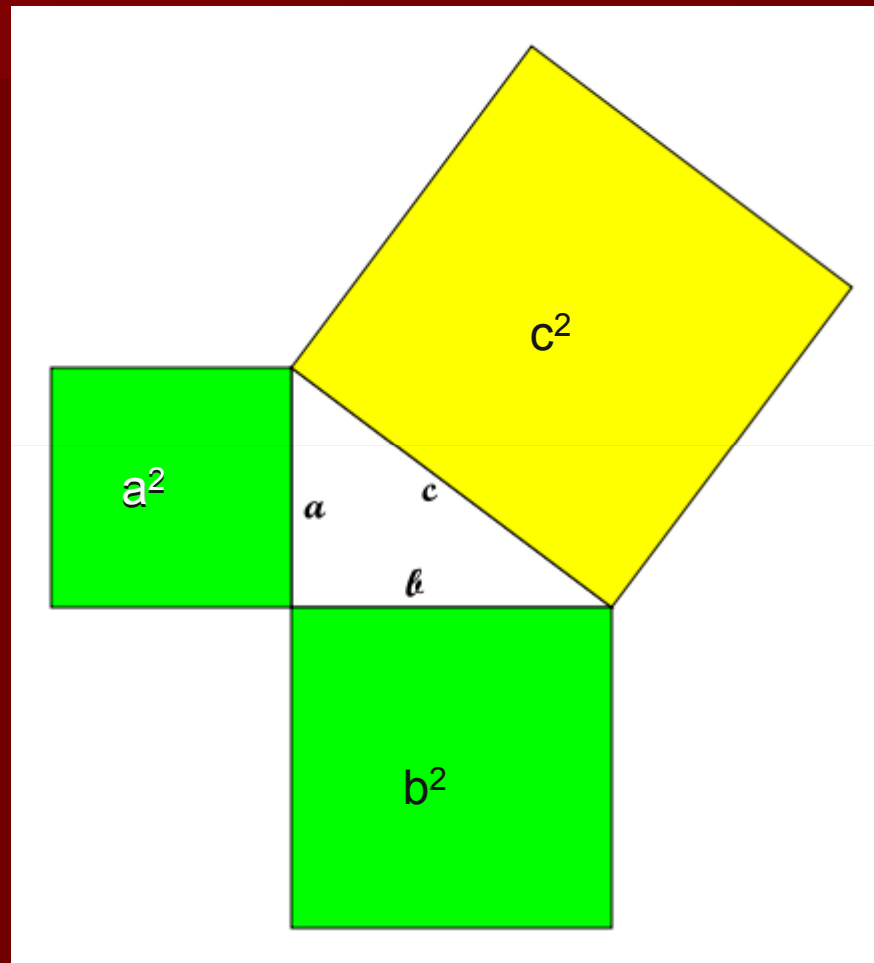


Obr. 31

Obr. 30

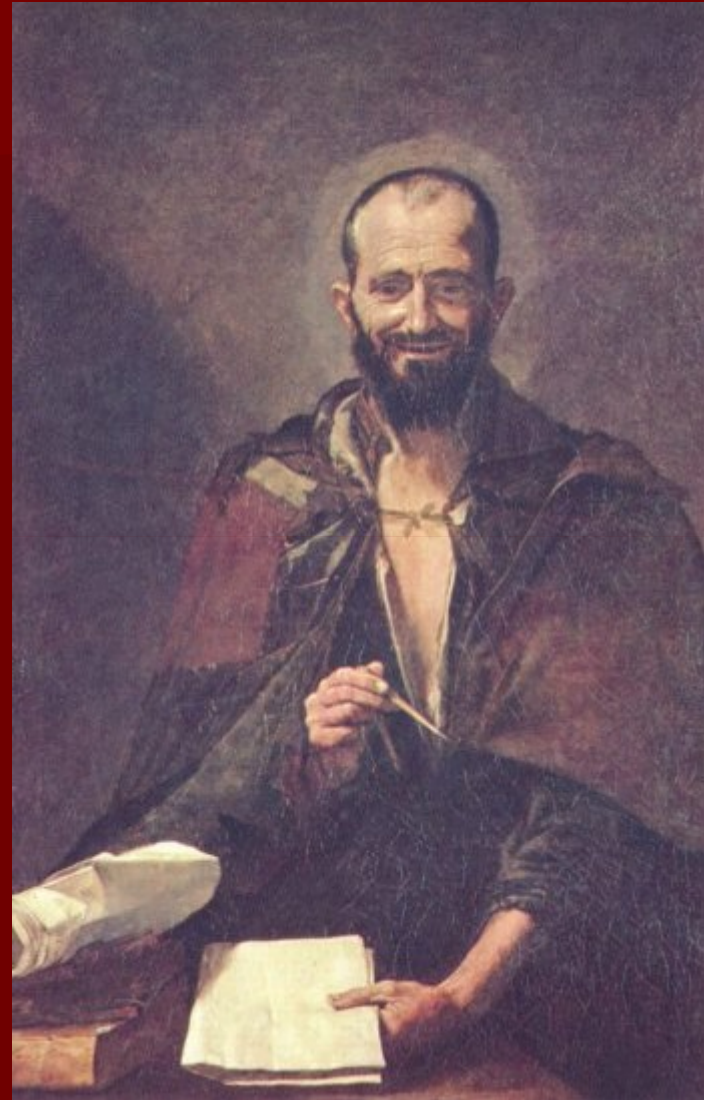
Pythagorova věta

$$c^2 = a^2 + b^2$$



Archimédes ze Syrakus (287 – 212 př.n.l.)

Archimedův zákon



Obr. 33

Euklides (Eukleidés, Euklid)

(365 - 300 př. n. l.)



Obr. 34



Obr. 35

Zápis

- – HERODOTOS,
THUKYDIDES
-- PLATON, SOKRATES,
ARISTOTELES, DIOGENES
-- PYTHAGORAS,
THÁLET, ARCHIMEDES, EUKLIDES,
- - ASKLEPIOS,
HIPPOKRATES

Zápis

- Dějepisectví – HERODOTOS, THUKYDIDES
- Filosofie - PLATON, SOKRATES, ARISTOTELES, DIOGENES
- Matematika - PYTHAGORAS, THÁLET, ARCHIMEDES, EUKLIDES,
- Lékařství - ASKLEPIOS, HIPPOKRATES

Použité zdroje

Další uveřejněné obrázky [cit. 2012-28-03]. Dostupné pod licencí [Creative Commons](#) na:

Obr. 1: <http://en.beijing2008.cn/spirit/beijing2008/graphic/n214068255.shtml>

Obr. 2: http://es.m.wikipedia.org/wiki/Archivo:Di%C5%AFv_chr%C3%A1m.jpg

Obr. 3: <http://www.wordtravels.com/Travelguide/Countries/Greece/Map>

Obr. 4-8: Parkan, František a kol: Dějepis 6 – pravěk a starověk pro ZŠ. Pracovní sešit. Praha, SPN 2006. ISBN 80-7235-338-1, s. 30.

Obr. 9-10: Augusta, Pavel – Honzák, František: Dějiny starověkého Řecka a Říma. SPL Práce 1994. ISBN-80-86287-02-5, s. 34.

Obr. 12: <http://www.wright.edu/~eric.corbitt/>

Obr. 13: http://www.storyofmathematics.com/greek_plato.html

Obr. 14: <http://tr.wikipedia.org/wiki/Aristoteles>

Obr. 15: <http://www.zekaniterlet.com/aristoteles/>

Obr. 16: <http://www.turkcebilgi.com/ansiklopedi/aristoteles>

Obr. 17: <http://en.wikipedia.org/wiki/Socrates>

Obr. 18: <http://www.ancientsculpturegallery.com/402.html>

Obr. 19: Doskočilová, Hana: Diogenés v sudu a dalších dvacet známých příběhů z doby dávné a nejdávnější. Praha, Albatros 1985, s. 33.

Obr. 20: <http://www.kleinanzeigen-neuss.com/geschichte-und-sehenswertes/>

Obr. 21: <http://de.wikipedia.org/wiki/Herodot>

Obr. 22-23: <http://en.wikipedia.org/wiki/Thucydides>

Obr. 24: <http://en.wikipedia.org/wiki/Asclepius>

Obr. 25: <http://scrutablescriptures.wordpress.com/2011/04/20/the-easter-story/>

Obr. 26: <http://www.molon.de/galleries/Greece/Peloponnese/Epidaurus/img.php?pic=19>

Obr. 27: <http://englishare.net/academic/plato-apology-studynotes.htm>

Obr. 28: <http://humanism.med.ufl.edu/chapman-projects/whats-in-a-symbol/>

Obr. 29: http://matematyka.gim4krakow.strefa.pl/str_ug_pliki/matematycy2.htm

Obr. 30: <http://www.matematyka.net/index.php/historia-matematyki/poczec-matematykow/pitagoras-z-samos>

Obr. 31: <http://www.memphismisraim.cl/versos.htm>

Obr. 32: http://wiki.wolnepodreczniki.pl/Matematyka:Gimnazjum/Twierdzenie_Pitagorasa

Obr. 33: <http://www.artelista.com/ypobra.php?o=8385>

Obr. 34: http://en.wikipedia.org/wiki/Euclidean_algorithm

Obr. 35: <http://en.wikipedia.org/wiki/Euclid>