

Róma

i.e.753 – i.u. 476

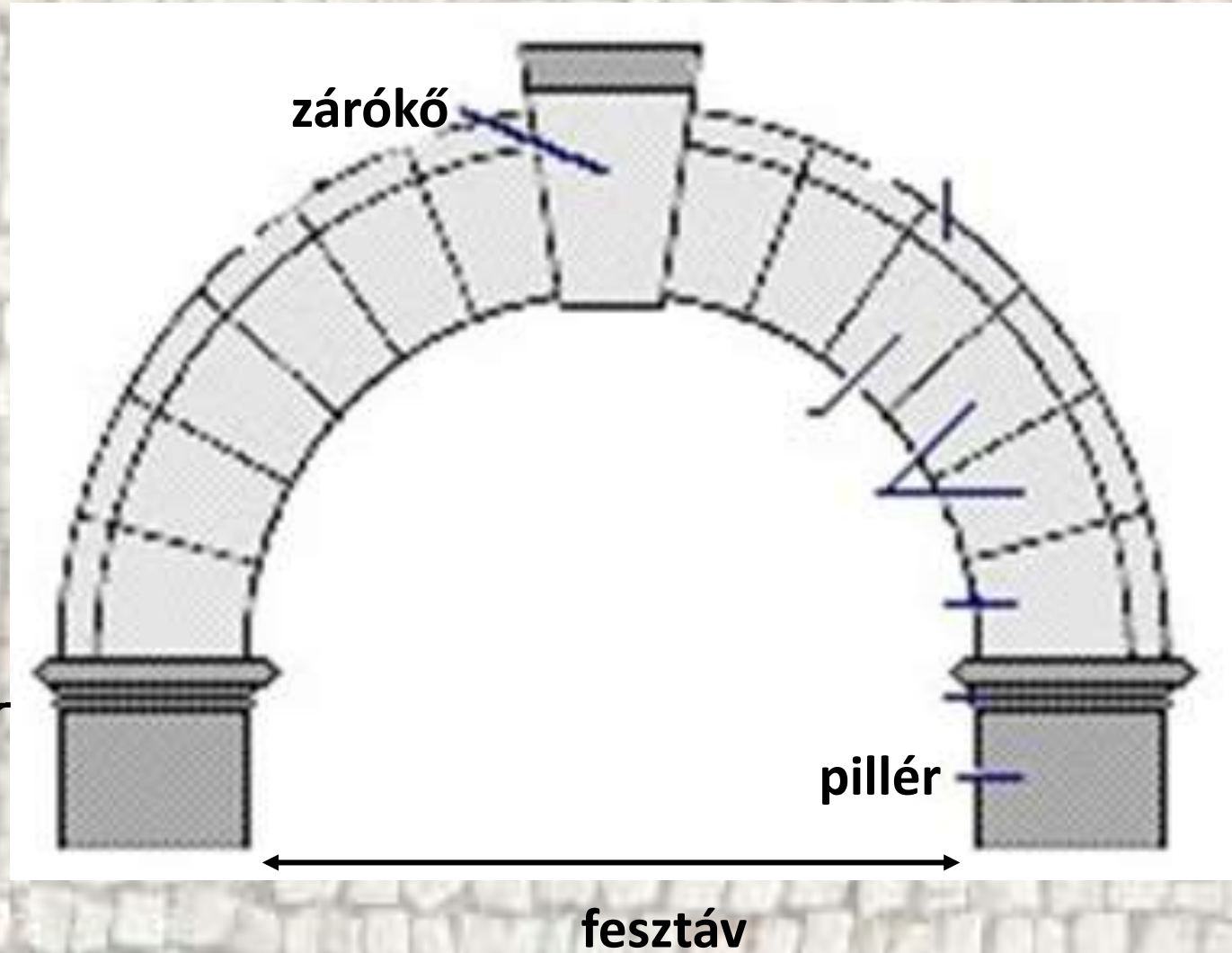




**A körülöttük élő etruszkok művészete lassan
beleolvadt a rómaiba.**

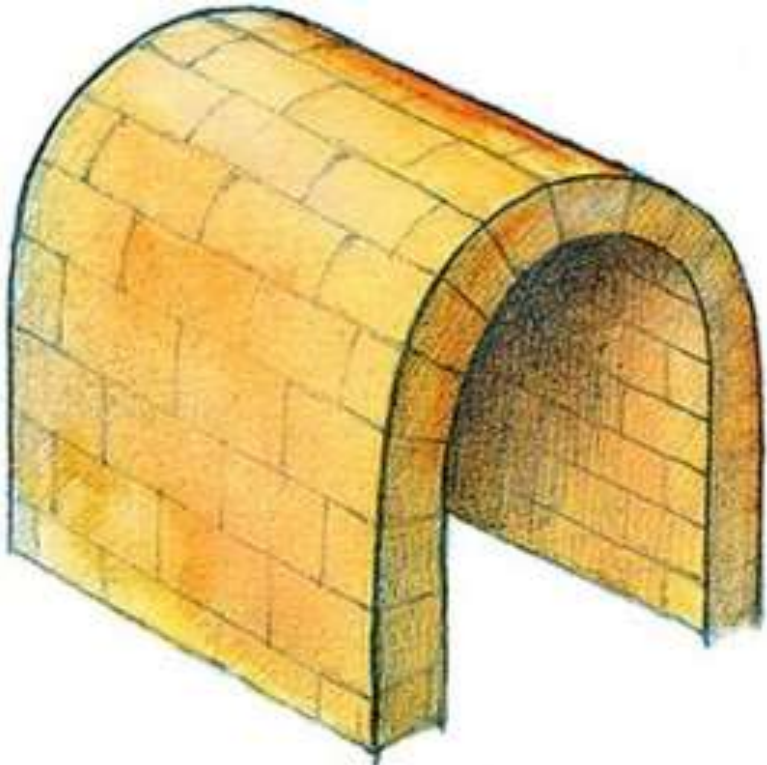


Átvették
az
építészeti
szerkezetet,
pld.: boltív

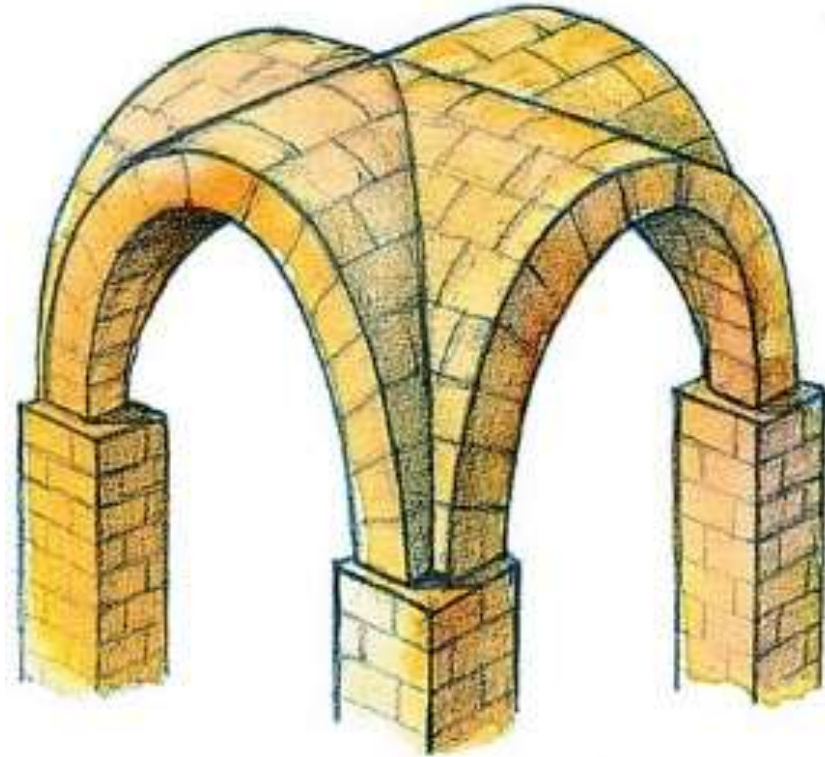


Amivel nagyobb távolságot tudtak áthidalni

Továbbfejlesztették és szívesen alkalmazták:



**Dongaboltozat
a hosszanti
terek lefedéséhez**

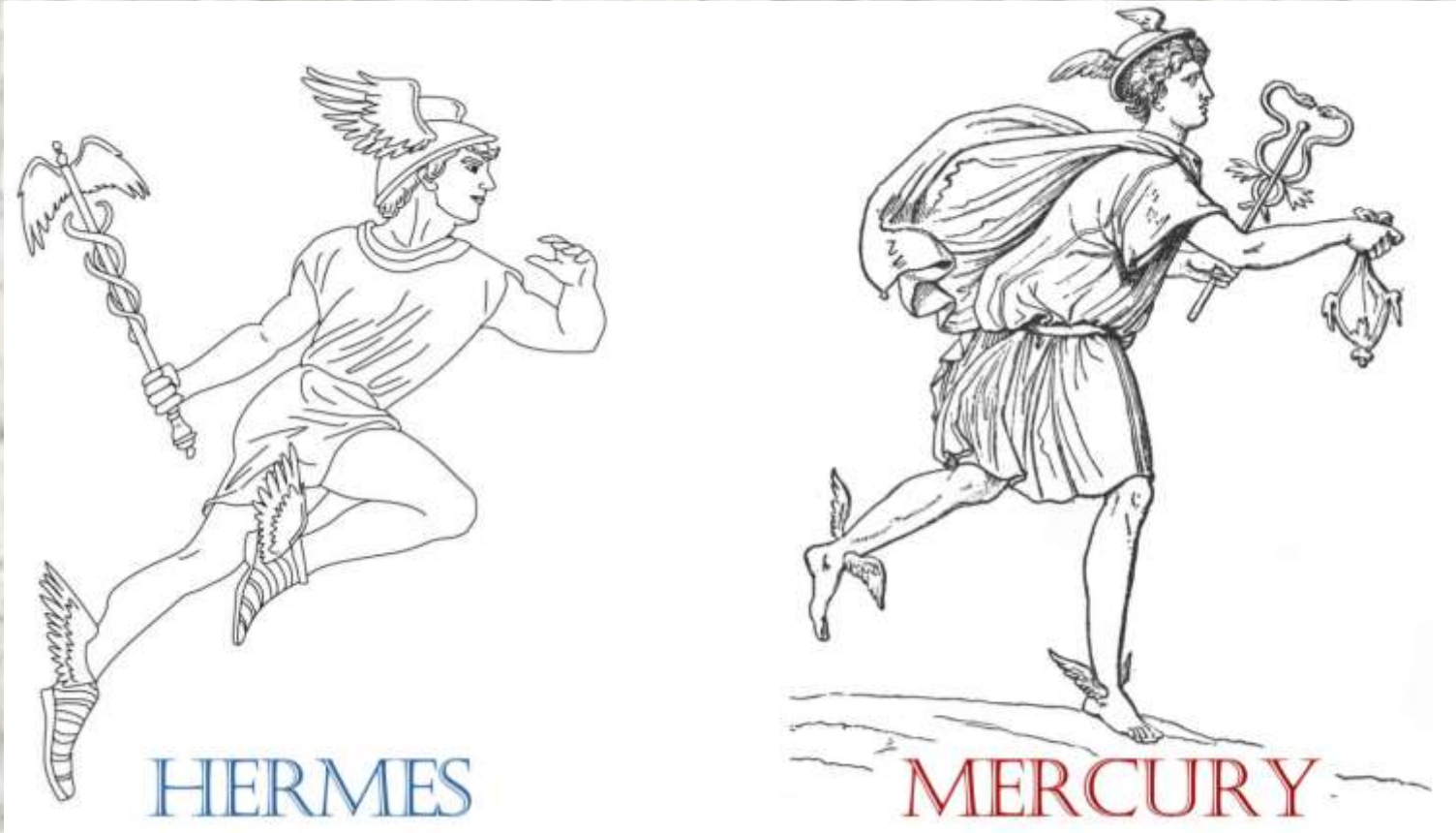


**Római keresztboltozat
a négyzetes terek
lefedéséhez**

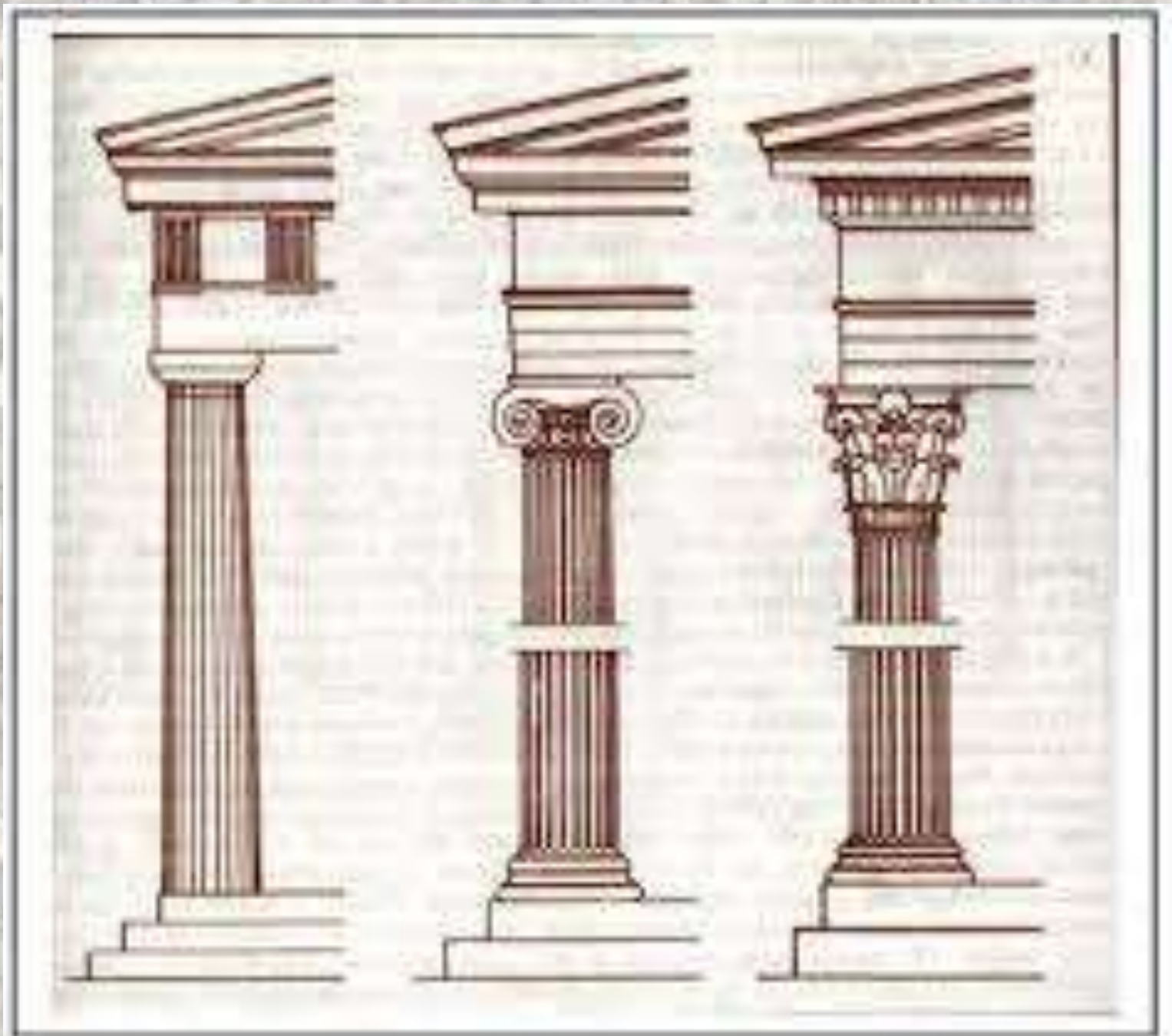


Továbbfejlesztették és szívesen alkalmazták:

Majd elfoglalja Hellászt és felerősödik a görög hatás:



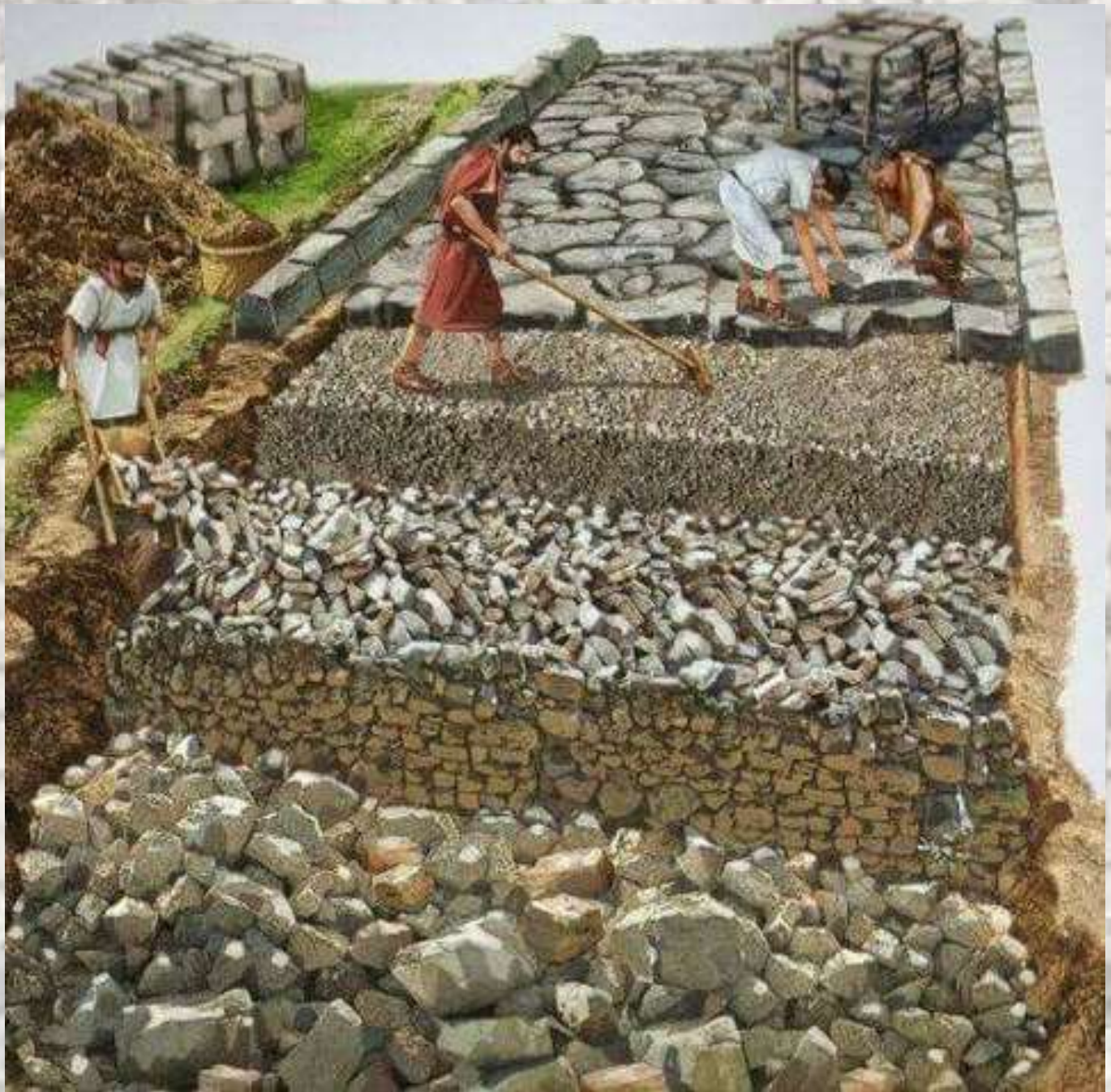
**A görögöktől
a művészi
formanyelvet
tanulják**





Mit kaptunk a rómaiaktól?

**A római utak
még napjainkban
is járhatóak.**

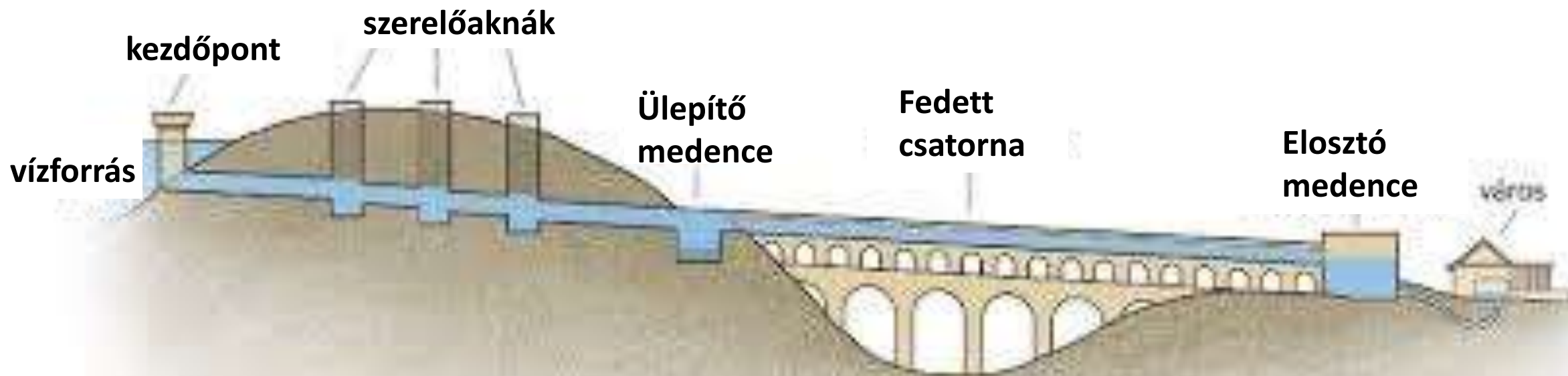


Út
és vízvezeték,

Pont-du-Gard,
Franciaország

E két örökséget továbbfejlesztve
új épülettípusokat hoz létre:





- 49m magas
- 275m hosszú
- A vizet 50 km-ről szállítja
- Csak 17m a szintkülönbség

**Jelentős középületeik
egy központi tér,
a Fórum köré épültek:**

- templom**
- amfiteátrum**
- színház**
- színház**
- fürdő**
- bazilika**
- diadalív**
- lakóházak**

Colosseum

A legnagyobb
ránk maradt
amfiteátrum

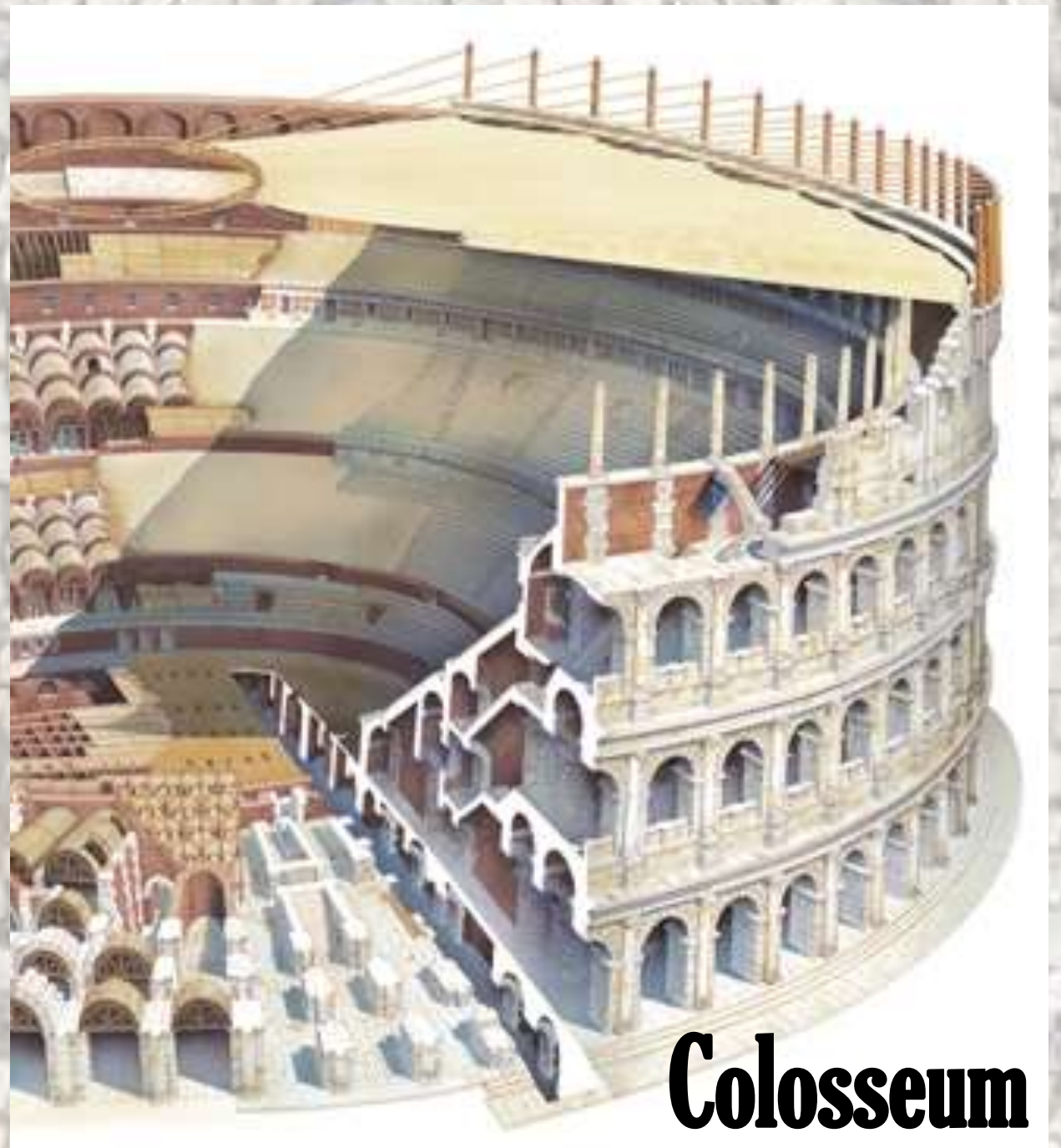


**Alapja betonba ágyazott
pillérekből áll**

**Melyeket donga-
és kereszt-boltozatok
fedtek**

**A porond alatt ketrecek,
folyosók, raktárak**

Teteje árnyékolható



Colosseum motívum

**Oszlopokkal díszített
árkádsor**

Emeletenként más oszloprend



Római pódiumtemplom



Római pódiumtemplom

-pódiumon (talapzat) áll

-egyetlen celláját kívülről
féloszlopok díszítik



Pantheon: minden istenek temploma



Pantheon



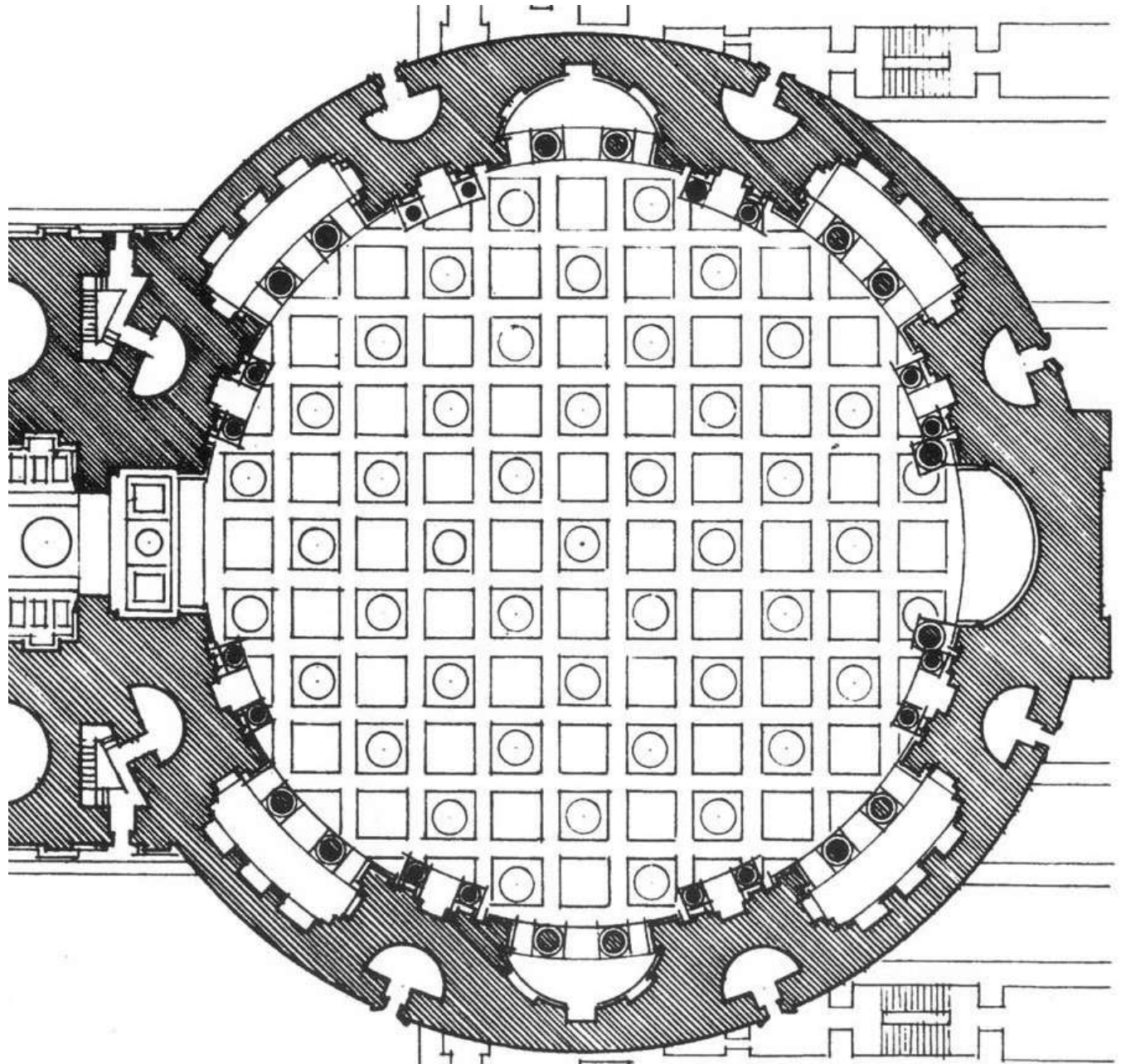
Pantheon



**Homlokzata
olyan
mint a görög
templomoknak**

Pantheon

- a templomtér kör
alaprajzú
- falai 6m vastagok
- körben 7 fülke mélyed
a falba
- mindben egy isten
szobra áll



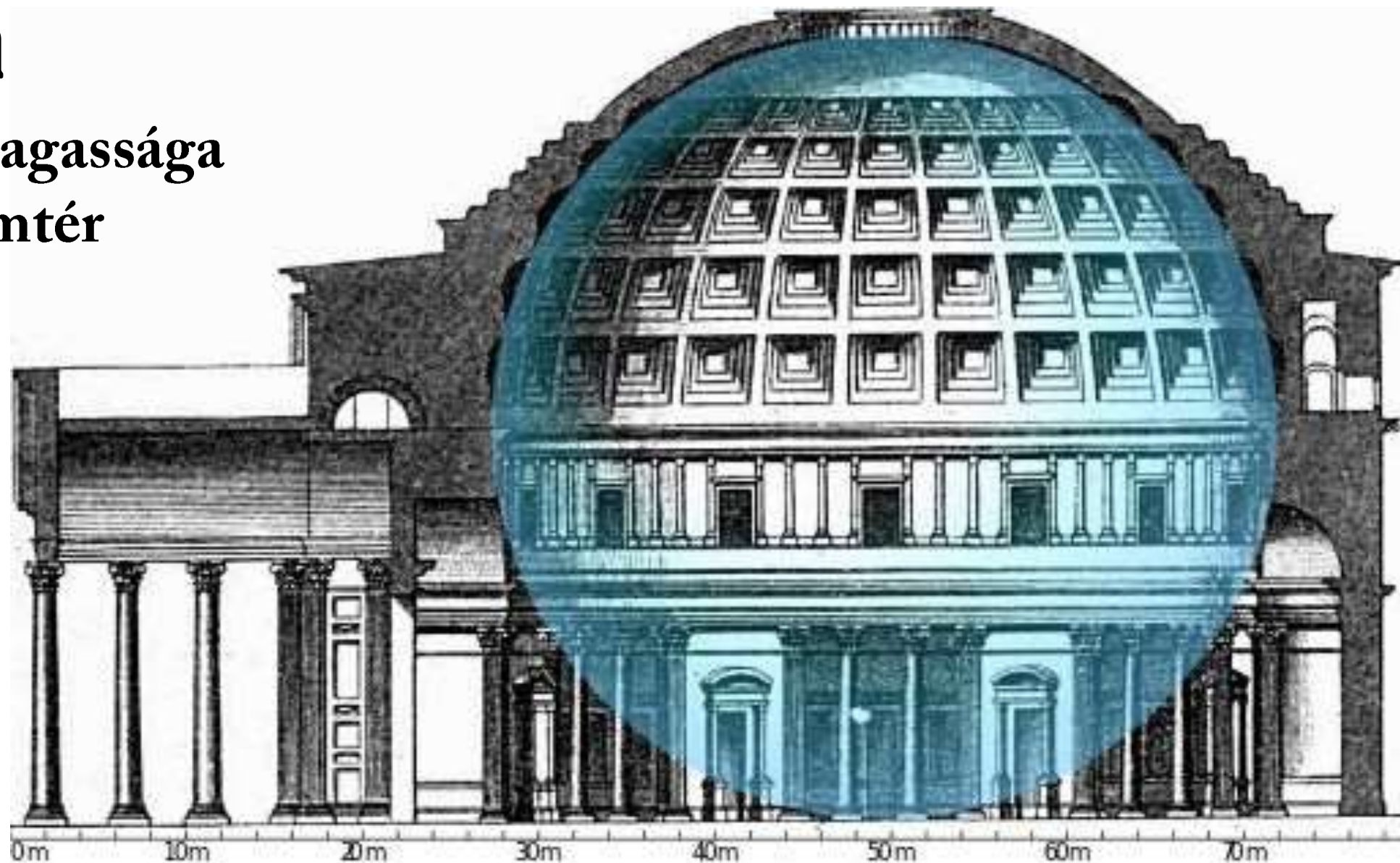


**-tetején 9m átmérőjű
nyílás, a napot
szimbolizálja**

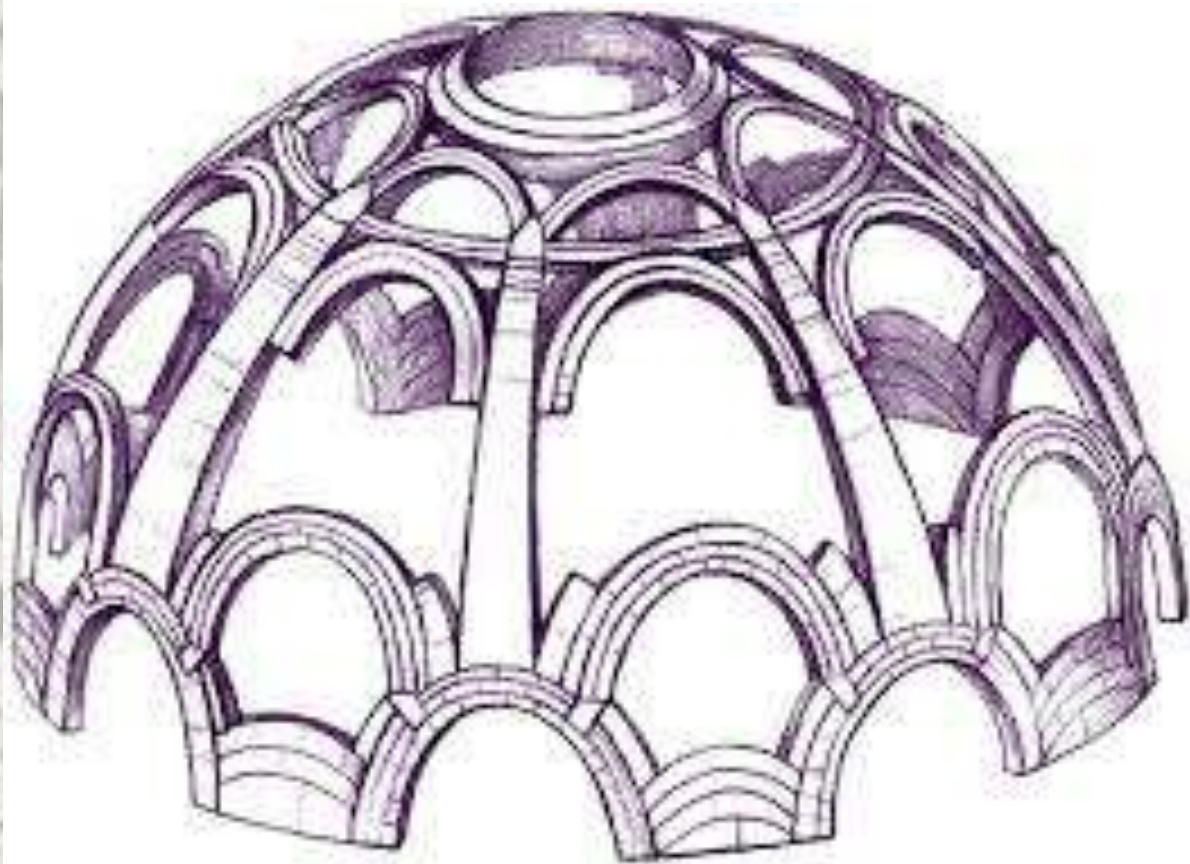
**-ez az egyetlen
fényforrása**

Pantheon

-a kupola magassága
és a templomtér
átmérője
is
43,2 méter



Pantheon



A kupola betonból épült

Felfelé haladva egyre könnyebb anyagot keverték a betonba

A betont téглаívekkel és téгла-bordákkal merevítették

Diadalív



Monumentális kőkapu

A győztes csata emlékére

Boltíves nyílásokkal

Dombormű dízsítéssel

Constantinus diadalíve, Róma