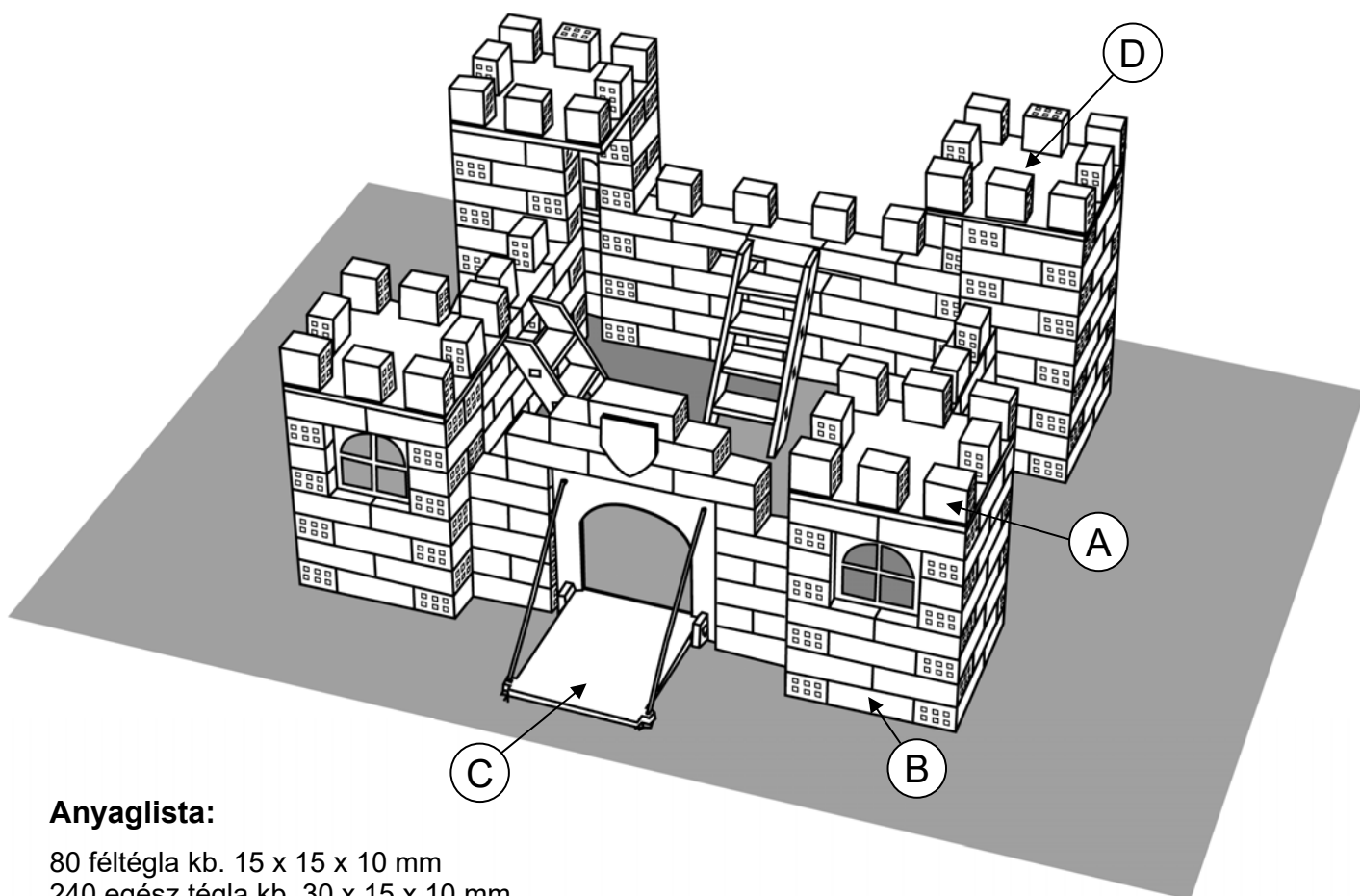


A tégl a legősibb, előregyártott építőelem. Agyagos vályogból készül és kemencében égetik ki. A vályogtégl a használata a korai kőkorszakba (kb. Krisztus előtt 8000-6000) nyúlik vissza. A téglafalnak sok előnye van: nem ég, jól szállítható és nagyon stabil. A legrégebbi téglát (Krisztus előtt 7500) régészeti ásatásoknál Jerikóban találták 1952-ben. Számos vár alakult ki ősi erődítményekből és településekből. A legtöbb máig megőrzött vár és rom az érett illetve késő középkorból (11. - 15. század) származik.

Egy stabil fal úgy keletkezik, hogy a téglákat eltolva egymásra helyezve egy falat építünk.



**TIPP:** Használjunk vízben oldódó kész maltert, enyvet vagy ragasztót, hogy a téglakötést vízben feloldhassuk, így újra felhasználhatjuk.



### Anyaglista:

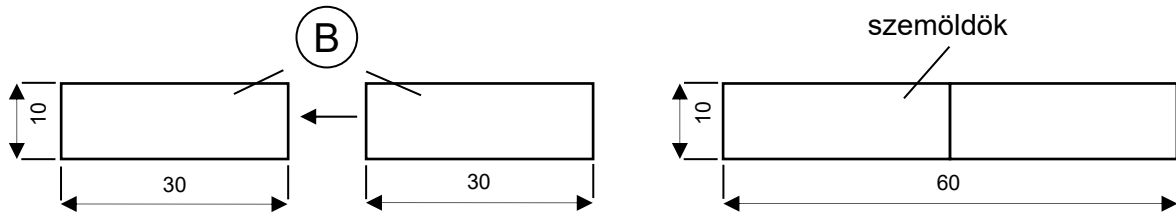
80 féltégla kb. 15 x 15 x 10 mm  
 240 egész tégl a kb. 30 x 15 x 10 mm  
 1 szürkekarton kb. 410 x 290 mm, vastagság kb. 2,2 mm  
 4 ablak kb. 30 x 30 x 3 mm  
 2 lépcső kb. 70 x 30 x 3 mm  
 2 címer kb. 22 x 20 x 3 mm  
 4 toronyalap kb. 60 x 60 x 3 mm  
 1 felvonóhíd kb. 60 x 60 x 3 mm  
 0,5 m Reep zsinór kb. D= 1,4 mm

### Szerszámlista:

Kész malter vagy vízben oldódó enyv, barkácsragasztó, olló vagy barkácskés, csiszolópapír.  
**TIPP:** Vakolókanálként használjunk faspatulát, falécet vagy falemez darabokat.

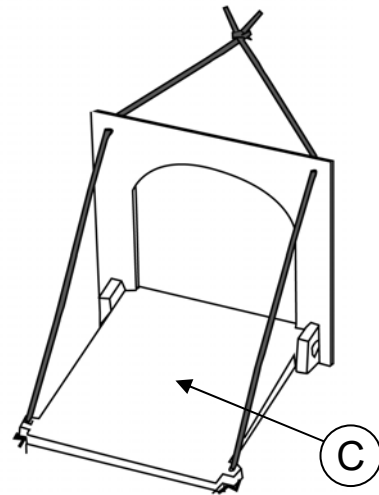
## Munkaleírás:

1. Használjuk a szürkekarton darabot alátétként illetve alapként a várhoz.
2. Ragasszuk össze a 4 toronyablak szemöldökeként és oldalsó gerinceként 2-2 egész téglát, a felvonóhídhoz (C) (60 x 60 x 3 mm) és a hátsó gerinchez 3-3 egész téglát (B) (30 x 15 x 10 mm).



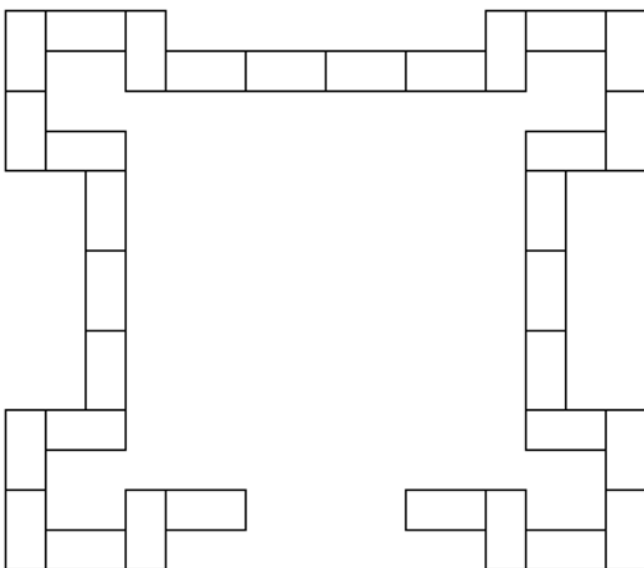
3. Vegyük ki az ablakhoz, lépcsőhöz, címerhez, toronyalaphoz és felvonóhídhoz (C) (60 x 60 x 3 mm) való farészeket a falemezekből, kissé csiszoljuk utána és ragasszuk a 2 lépcső részzeit és a felvonóhidat (C) (60 x 60 x 3 mm) össze.

Fűzzük a Reep zsinórt a felvonóhíd (C) (60 x 60 x 3 mm) furataiba és csomózzuk meg a rajz alapján.

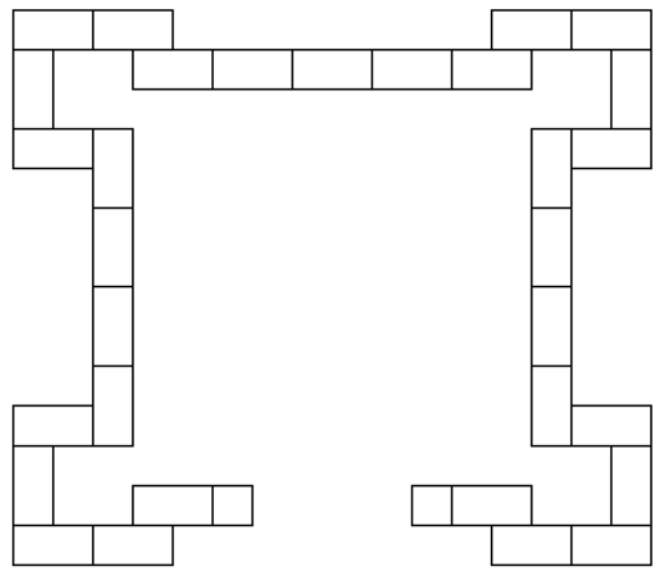


4. A várfalak készítése: Helyezzük a féltéglákat (A) (15 x 15 x 10 mm) valamint az egész téglákat (B) (30 x 15 x 10 mm) a rajz szerint soronként egymásra és kössük össze őket a kiválasztott malterrel vagy enyvel. Ragasszuk a rajz szerint az ajtókat és az ablakokat enyvel vagy barkácsragasztóval a falakba, a tornyokat pedig a toronyalapra.

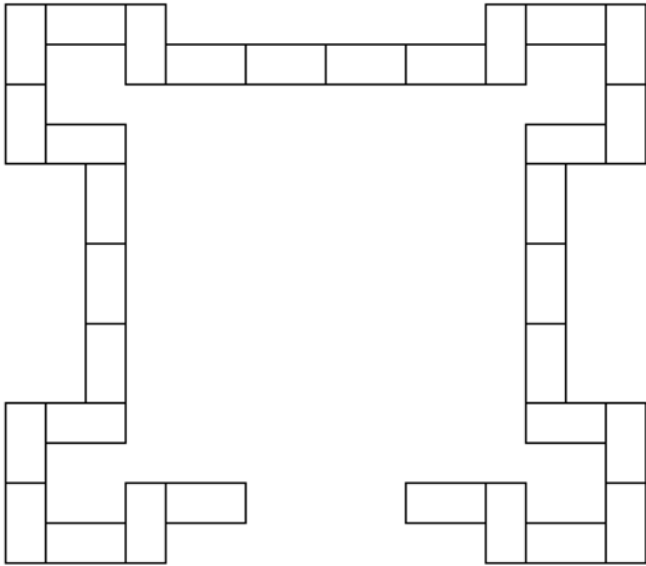
1. sor



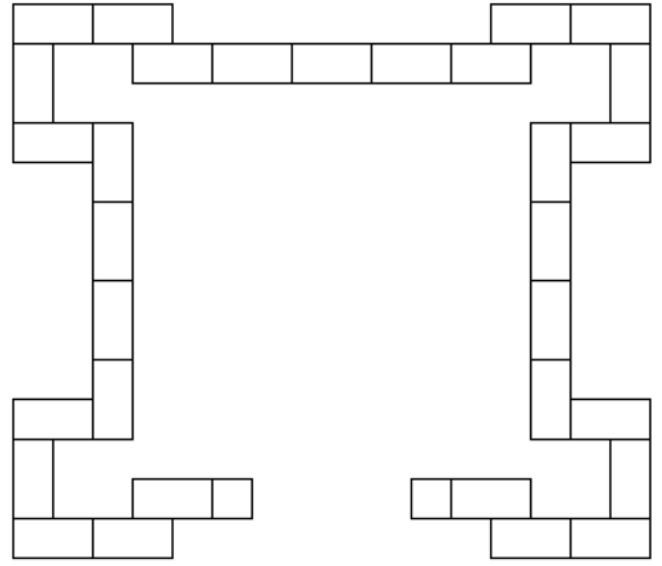
2. sor



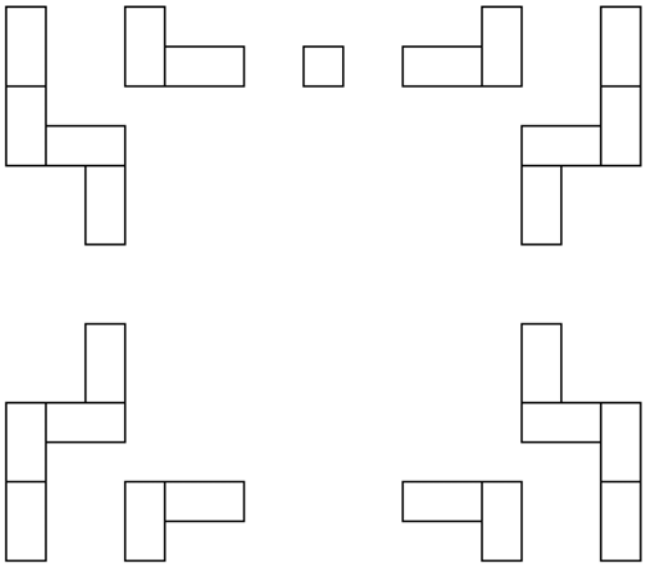
3. sor



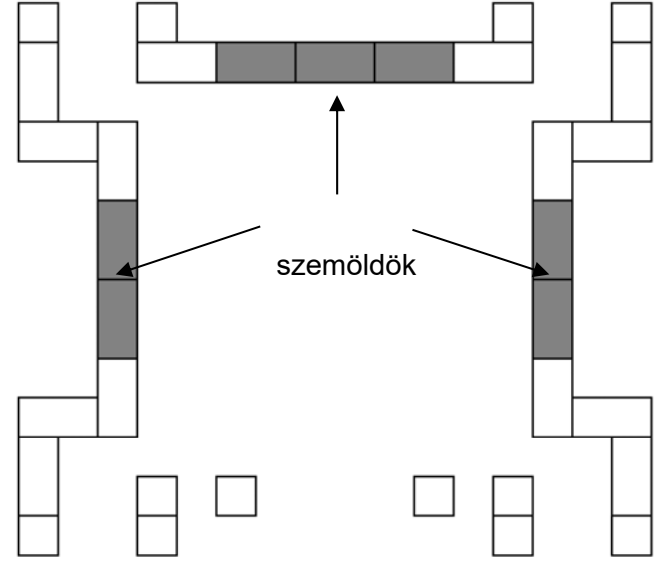
4. sor



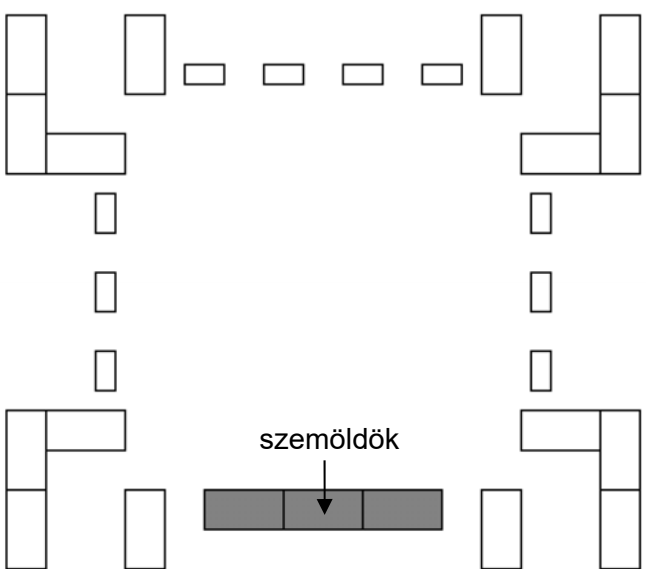
5. sor



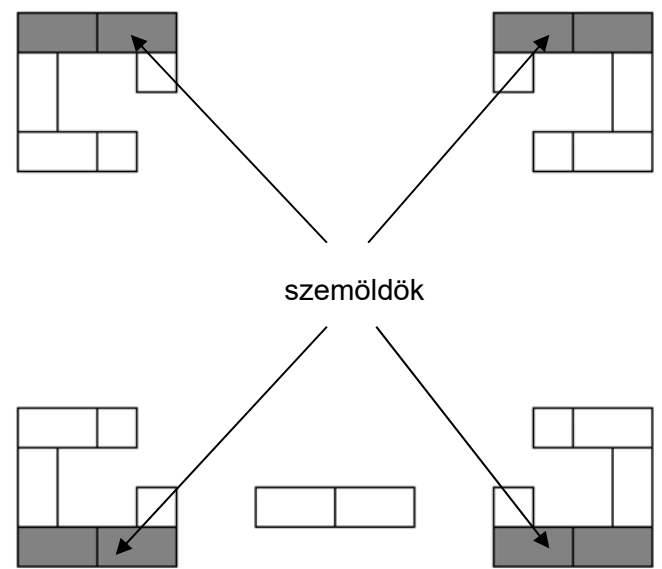
6. sor



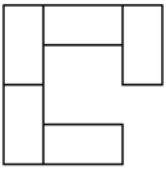
7. sor



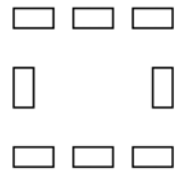
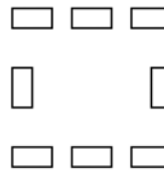
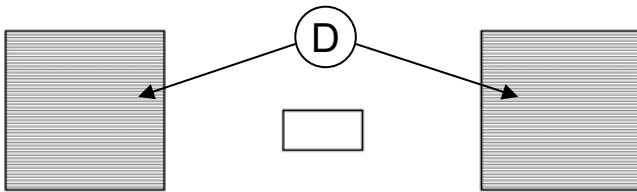
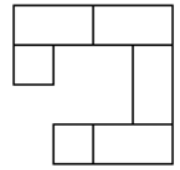
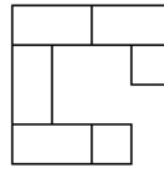
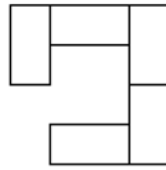
8. sor



9. sor

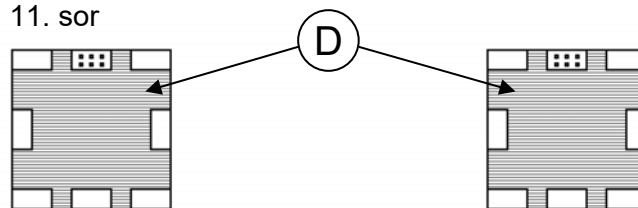


10. sor



Zászlórúdtartóként ragasszuk az oromzatot a lyukakkal felfele a toronyalapra.

11. sor



5. Díszítsük a várat elképzeléseink szerint. A címereket ragasszuk fel ragasztóval, a zászlóknak használjunk pl. fogpiszkálót és papírt. A falakat akrilfestékkel le lehet festeni, vagy pedig kész malterrel ill. jászolépítő habarccsal bevakolni. Építsünk egy várkertet természetes anyagokból, pl. moha, kavicsok és kis fadarabok.

A téglákból sokféle építményt lehet készíteni: házak, kerítések, medence, tornyok, hidak, stb.

Ha további téglákra van szükségünk, kedvező árú csoportos csomag téglá rendelhető.