1. feladat: Boci (45 pont)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Készítsd el a következő, bocikat rajzoló eljárásokat ( , ), ahol sz a boci testét alkotó nagy téglalap hosszabb, vízszintes oldalának hossza! A test magassága a szélesség háromnegyede legyen!  boci1 sz  boci2 sz  A fej szélessége a test szélességének fele, magassága a test magasságának fele. A vízszintes elválasztó vonal a fej magasságának felénél van.  A lábak szélessége a test szélességének egytizede. A rövidebb lábak magassága a test magasságának ötöde, a hosszabbaké a test magasságának negyede. |  | |
| A szarvat és farkat alkotó szakaszok hossza a test szélességének, illetve magasságának ötöde. A szarvak a vízszintes vonalhoz képest 15 fokkal, a farok a függőleges vonalhoz képest 15 fokkal legyen elfordítva. A két fekete, különböző méretű pöttyöt bárhol elhelyezheted a test jobb oldalán. | | |
|  |  |
| boci1 200 | boci2 200 |

2. feladat: Díszpárnák (45 pont)

Készítsd el az alábbi ábrákat kirajzoló , és a eljárásokat! A párnákon három csík van. A három sor négyzetet is tartalmaz. (A nagyobb négyzet oldalhossza magasság/2.82.), középen hármat, a két szélső sorban 2-2 feleakkora darabot. A esetében a külső csíkok pirosak és a középső zöld, a esetében éppen fordítva. A csíkok vastagabbak a körvonalaknál.

párna1 szélesség magasság

párna2 szélesség magasság

párnasor darab szélesség magasság

párna1

párna1

párna2

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| párna1 100 60 | párna2 100 60 | párnasor 3 100 60 |