1. feladat: Tornagyakorlatok (60 pont)

Készítsd el a következő tornagyakorlatokat rajzoló eljárásokat torna1(h), torna2(h), torna3(h), ahol h a pálcikaember törzsének (lábától a fejéig tartó szakasz) hossza! A közös (mindegyik pálcikaemberben egyforma) részt próbáld külön megrajzolni!

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| torna1(100) | torna2(100) | torna3(100) |

2. feladat: Sorminta (70 pont)

Rajzold meg az alábbi ábrán látható sormintákat sorminta(db,méret), ahol a db a sorban levő zöld pöttyök számát jelöli, a méret pedig a piros pötty méretét!

|  |  |
| --- | --- |
| polimer-I1-3 | polimer-I1-4 |
| sorminta(3,6) | sorminta(4,6) |

3. feladat: Parketta (70 pont)

Parkettát tervezünk, amely téglalap alakú elemekből áll. Rajzold meg a téglalapot tégla(h), ahol h a téglalap rövidebb oldala! Készítsd el a kétéle állású parkettasort rajzoló eljárást sor1(db,h), sor2(db,h), valamint a kettő egymáshoz illesztését parketta(db,h)!

|  |  |
| --- | --- |
| mozaik-I1 | mozaik-I2 |
| tégla(30) | sor1(5,20) |
| mozaik-I3 | mozaik-I4 |
| sor2(5,20) | parketta(5,20) |