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 |