

1. feladat: Ikonok (60 pont)

Készítsd el a következő ikonokat rajzoló eljárásokat (ikon1 (h) , ikon2 (h), ahol h az ábra magassága!



ikon1 (100)



ikon2 (100)

2. feladat: Sorminta (60 pont)

Rajzold meg az alábbi ábrán látható sormintát az alap1 (méret), alap2 (méret) és sorminta (db, méret) eljárásokkal, ahol a db a sorban levő elemek számát jelöli, a méret pedig a alapelem méretét határozza meg! A sorban váltakozva narancssal és kék-zölddel rajzold meg az alapelemeket!



alap1 (50)



alap2 (50)



sorminta (4, 30)



sorminta (11, 20)

3. feladat: Mozaik (80 pont)

Rajzold meg az alábbi töröttvonalakat, amelyek V-betűhöz hasonló elemekből állnak (vfel (db, h, szín, vast), vle (db, h, szín, vast))! A db a bennük levő V-szerű elemek száma, h a szakaszok hossza, szín a vonal színe a vast pedig a vonal vastagsága.



vfel (4, 40, "red", 3)



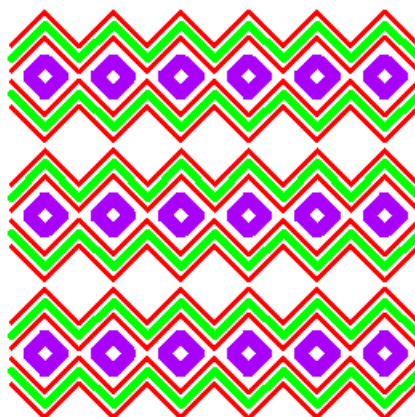
vle (4, 40, "green", 5)

Rajzold meg a sort (sor (db, h) és a mozaikot (mozaik (n, db, h))!

Egy sor négy piros (3 vastagságú) és két zöld (5 vastagságú) töröttvonalból áll, közöttük 8 oldalvastagságú lila (purple) négyzetekkel. A mozaik pedig n darab sorból készül.



sor (5, 30)



mozaik (3, 6, 20)

