

- a. Készítsen egy 3 cm és 5,2 cm befogójú szegély nélküli fehér színű derékszögű háromszöget! A háromszöget helyezze el úgy, hogy a befogók párhuzamosak legyenek a dia oldalaival!
- b. Készítsen három szegély nélküli négyzetet, melyek oldalhossza 3 cm, 5,2 cm, illetve 6 cm! A két kisebb négyzet háttérszíne legyen RGB(150, 210, 80) kódú zöld, a 6 cm oldalú pedig RGB(140, 170, 220) kódú kék!
- c. Forgassa el a 6 cm oldalú négyzetet 30 fokkal a mintának megfelelő irányba!
- d. Illessze össze a derékszögű háromszöget és a három négyzetet a mintának megfelelően úgy, hogy azonos hosszúságú oldalaik érintkezzenek! Mind a négy alakzat teljes egészében a dián legyen!
- e. Helyezze el a mintának megfelelően az ábrára a diák szövegével azonos formátumú betűkkel az „a²”, „b²” és „c²” feliratot! Ügyeljen arra, hogy mindhárom felirat vízszintesen helyezkedjen el!

