

## NEVEZETES AZONOSSÁGOK

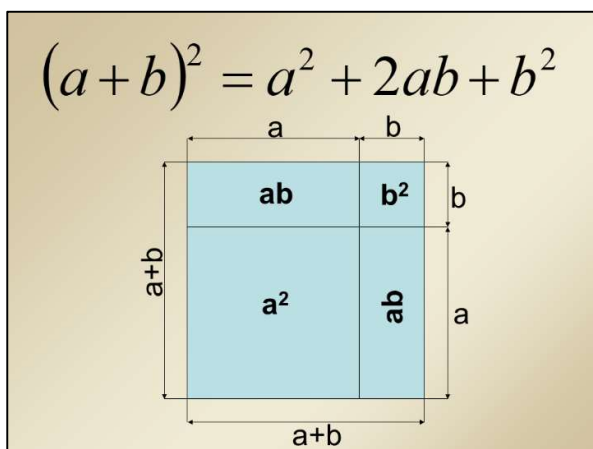
A matematikai tanulmányok alkalmával rendszeresen találkozhatunk a nevezetes alakú szorzatokkal, azaz nevezetes azonosságokkal. Ennek felhasználására és bizonyítására leggyakrabban algebrai összefüggések között kerül sor. Ezeknek az összefüggéseknek létezik szemléletes geometriai igazolása is.

*Készítsen **nevezetes** néven egy bemutatót, amelyben két gyakran használt összefüggés igazolását szemlélteti!*

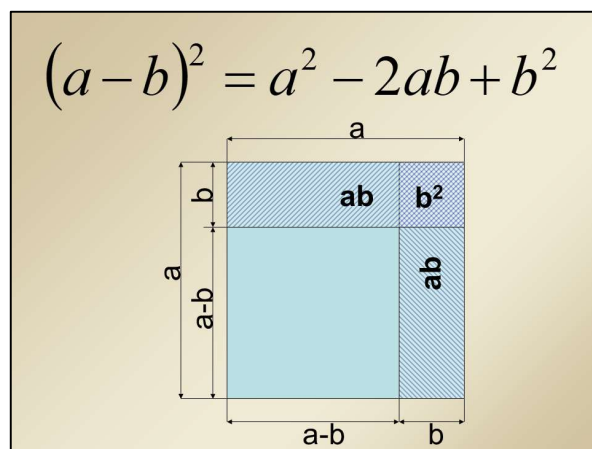
1. A diák legyenek egységesen halvány színátmenetes hátterűek!
2. A bemutató címe az első dián középre legyen igazítva és a betűk mérete 66 pont legyen! Alkalmazzon figyelemfelkeltő betűtípust!
3. Készítse el a második diát a minta alapján!
4. Ügyeljen arra, hogy az ábrán látható négyzetek a bemutatójában is pontosan négyzetek legyenek!
5. Készítse el a harmadik diát a minta alapján! A téglalapokat formázza a képen látható mintázat szerint!
6. A mintázattal ellátott területekre a feliratokat úgy helyezze el, hogy a mintázat azokat ne takarja! Figyeljen az elhelyezett objektumok sorrendjére!
7. A bemutatót tegye látványosabbá az ábrákon látható jelölések, feliratok időzített, animált megjelenítésével!
8. Mentse munkáját **nevezetes** néven a program alapértelmezett formátumában!



1. dia



2. dia



3. dia