



## Algebrai kifejezés

Az **algebrai kifejezés** olyan **matematikai leírás**, amelyben **számok**, **betűk** és **műveleti jelek** szerepelnek.

A **betű** helyettesíthet egy számot.

Ha a betű helyére számot írunk, a kifejezésnek **értéke lesz**.

**Példák algebrai kifejezésekre:**

$$3x + 5$$

$$4a$$

$$7y - 5$$

$$2a^2 - 4ab$$

**algebrai kifejezés (3a):**

**3a** → **változó**  
← **együtthető**

AlgKif MinS 01  
Együtthetők-  
változók



Link:  
<https://youtu.be/1nibAQXuX0o>

YouTube-  
Video

- ① Mi a táblázatban szereplő algebrai kifejezések változója és együtthetője?

Töltsd ki a táblázatot! Törtet, ha szükséges, technikai okokból betűkkel írd le.

| Alg. kif.     | együtthető | változó |
|---------------|------------|---------|
| $12x$         |            |         |
| $-xy$         |            |         |
| $\frac{x}{3}$ |            |         |