



KÉPEK

KÉSZÍTETTE: OLÁH KATALIN

KÉP:

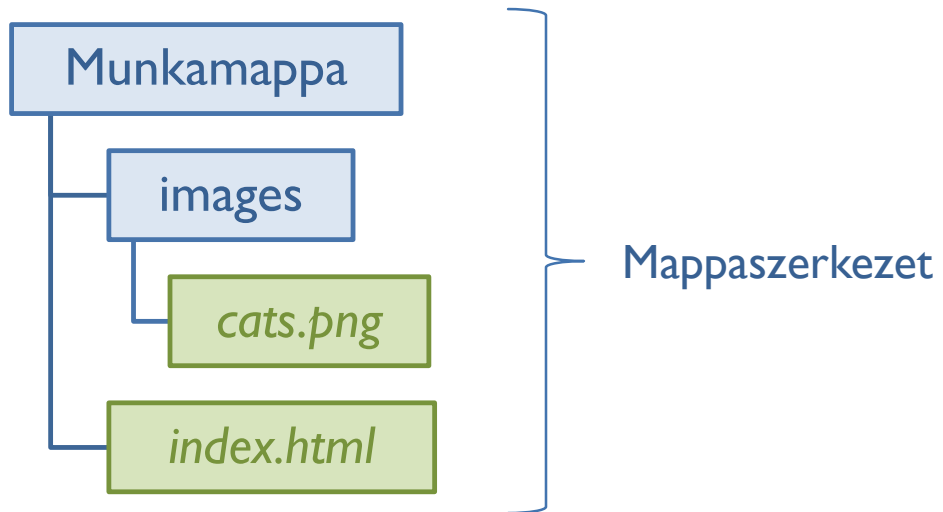
- HTML elem neve: **img** (**image**)
- Páratlan elem
- Sorfolytonos (inline) elem
- Az elem a kép beillesztésére alkalmas.
- Böngészők által széleskörben támogatott képformátumok: PNG, JPEG, SVG, GIF
- Képformátumokról többet olvashatsz: [MDN web docs](#)

```

```

- A képnek két kötelező tulajdonsága van:
 - Az **src** tulajdonsággal adhatjuk meg a kép elérési útvonalát.
 - Az **alt** tulajdonsággal a kép helyettesítő szövegét határozhatjuk meg.

KÉP BEILLESZTÉSE - PÉLDA



```

```

Eredmény:





KÉPEK ATTRIBÚTUMAI (TULAJDONSÁGAI)

SRC TULAJDONSÁG

- Az **src** tulajdonságot kötelező kitölteni.
- A kép elérési útvonalát kell megadnunk. Ezt kétféleképpen adhatjuk meg:
 - **Relatív útvonal:** ez az ajánlott megadási mód. Mindig a HTML fájlhoz viszonyítva adjuk meg a kép elérési útvonalát.

```

```

- **Abszolút útvonal:** például ha egy internetes képre szeretnénk hivatkozni.

```

```

ALT TULAJDONSÁG

- Az **alt** tulajdonságot kötelező megadni.
- A kép helyettesítő, vagy másnéven alternatív szövegét adjuk meg vele.
- Ha a kép elérési útvonalát nem jól határozzuk meg, vagy internetes elérése nem jó a képnek, akkor a kép helyett ez a szöveg jelenik meg.
- Akadálymentesség szempontjából is fontos a tulajdonság:
 - A látássérült emberek számára a képernyő felolvasó ezt a szöveget olvassa fel.
 - Ezért ha a kép csak dekorációs kép, akkor az alt attribútumot üresen kell hagyni.

TITLE TULAJDONSÁG

- A **title** tulajdonság opcionális, nem kötelező megadni.
- A kép magyarázó szövegének, vagy másnéven buborékszövegének is hívjuk.
- Ha a kép fölé visszük a kurzort, akkor jelenik meg.

Eredmény:



Három kiscica

```

```

Buborékszöveg

WIDTH ÉS HEIGHT TULAJDONSÁGOK

- A **width** tulajdonsággal tudjuk meghatározni a képnek a szélességét.
- A **height** tulajdonsággal tudjuk meghatározni a képnek a magasságát.
- Mindkét tulajdonságba beírt számérték pixelben (képpontban) értendő.
- A tulajdonságok opcionálisak, nem kötelező megadni.
- A méret megadása:
 - Ha nem adjuk meg a kép az eredeti méretében jelenik meg.
 - Ha csak az egyik tulajdonságot határozzuk meg, akkor a másikat méretarányosan hozzá igazítja, módosítja a böngésző.
 - Ha mindkettő tulajdonságot meghatározzuk, akkor akár torzulhat a kép is ha nem méretarányosan adjuk meg a konkrét értékeket.
- A kép méretét CSS stíluslappal szoktuk meghatározni.

WIDTH ÉS HEIGHT TULAJDONSÁG - PÉLDA

```

```

Eredmény:



A képet nem méretarányosan határoztuk meg.
A képen látható cicák összenyomódnak.