

1. Egészítsd ki a mondatokat!

A **téglatestet** téglalap határolja. A szemben lévő lapok alakúak, ugyanakkorák, tehát

A **kocka** olyan..... , amelyet egybevágó négyzetlap határol.

A téglatest és a kocka **élei** között is vannak olyanok, amelyek egymásra, és vannak olyanok, amelyek egymással.

A téglatest és a kocka **lapjai** között is vannak olyanok, amelyek egymásra, és vannak olyanok, amelyek egymással.

2. Igaz vagy hamis? Írj I vagy H betűt!

- | | |
|---|-------|
| a. A kockának minden csúcsában 3 él fut össze. | |
| b. A kockának 8 csúcsa van. | |
| c. Az éleinek száma 24. | |
| d. A téglatestnek 6 lapja van. | |
| e. Minden lapja téglalap, tehát egy lapot 4 él vesz körül. | |
| f. A téglatest szemben lévő lapjai ugyanolyan alakúak. | |
| g. Létezik olyan téglatest, melynek minden éle ugyanolyan hosszú. | |
| h. A kockát hat egybevágó négyzetlap határolja. | |
| i. Minden téglatest kocka. | |
| j. Minden kocka téglatest. | |

3. Írd be a hiányzó kifejezéseket az ábrába!