

Ha a szabályos testek lapjait 1-től beszámozod, mekkora az esélye, hogy prím számot dobsz velük?  
A lapok számát kiolvashatod a táblázatból.

### Szabályos testek

| Név           | Tetraéder                                                                         | Hexaéder                                                                          | Oktaéder                                                                          | Dodekaéder                                                                          | Ikozaéder                                                                           |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Kép           |  |  |  |  |  |
| Lapok fajtája | szabályos háromszög                                                               | négyszet                                                                          | szabályos háromszög                                                               | szabályos ötszög                                                                    | szabályos háromszög                                                                 |
| Lapok száma   | 4                                                                                 | 6                                                                                 | 8                                                                                 | 12                                                                                  | 20                                                                                  |
| Élek száma    | 6                                                                                 | 12                                                                                | 12                                                                                | 30                                                                                  | 30                                                                                  |
| Csúcsok száma | 4                                                                                 | 8                                                                                 | 6                                                                                 | 20                                                                                  | 12                                                                                  |

P (prím) =      —      —      —      —      —