

Károlyi Zsuzsa

TÖRD A FEJED!



TARTALOM

Előszó	7
Feladványok	9
Segítségek	91
Megoldások	111

ELŐSZÓ

A különféle magazinokban és honlapokon évek óta jelentek már meg logikai rejtvényeim, amikor 2011-ben eszembe jutott, hogy könyvet készítsek. A *Csak logIQsan!* című kötet játékos feladványai minden korosztályhoz szóltak ugyan, de egyre többen hiányolták a könyvesboltok kínálattából a kifejezetten gyerekeknek szánt rejtvényeket. Látván, hogy a saját gyermekeim is felnőtteknek való rejtvényűségekből mazsoláztatják ki a fogukra való feladatokat, vettem a bátorságot, hogy egy valóban nekik szóló kötetet állítsak össze.

Skandináv vagy más keresztrejtvényeket ebben a könyvben sem kínálok, de igyekeztem változatosan összeállítani a helyenként nyelvi, máshol kicsit számolós vagy ábrás, de mindenképpen logikai fejtörést igénylő feladványokat.

A könyv elsősorban a már olvasni jól tudó általános iskolásoknak szól. A feladványok nagy része a szülőknek is fejtörést okozhat, de a számoláshoz és a megoldáshoz szükséges ismeretek minden esetben az első néhány év tananyagára épülnek. Minden egyes feladathoz tartozik egy segítség, ami egyrészt lendületet adhat a megfejtéshez, másrészt a legfiatalabbak számára is elérhetővé teszi a nehezebb feladatok megoldását.

Kedves Rejtvényfejtő!

Ha eddig nem mertél nekiállni a bonyolultnak tűnő logikai feladványok megfejtésén gondolkodni, itt az ideje, hogy belevágj! Ebben a könyvben egyaránt szerepelnek könnyebb és nehezebb feladatok, de biztosra veheted, hogy nem lesz szükség nagyobb tudásra annál, mint amit az általános iskola első néhány osztályában megszerezteél. Annál inkább lesz szükség a csavaros eszedre, a fantáziádra és a jó ötleteidre!

A feladványok mellett utalást találsz azok nehézségére. Ne tántorítson el egyik fokozat sem! Hidd el, sokszor a legnehezebbnek tűnő feladatok megoldása ugrik be leghamarabb, ugyanakkor lehet, hogy egy könnyűnek ítélt feladványon órákig is töröd majd a fejed.

Azt javaslom, szánj időt a gondolkodásra, ne vedd el magadtól a megoldás örömét azzal, hogy túl hamar a megoldásokhoz lapozol! Ha valahol mégis elakadnál, az adott feladathoz tartozó segítség mindig kapaszkodót nyújthat.

Meglepő lehet, hogy a feladványok számozása nem sorrendben történt. Ez azért van, hogy ha puskázásként hátralapozol, a tekinteted véletlenül se csússzon rá a következő feladat megoldására.

Ha sikeresen megoldottál egy feladatot, mutasd meg a barátaidnak és a családnak, tedd próbára őket is, vajon rájönnek-e a megfejtésre!

Jó fejtörést kívánok!

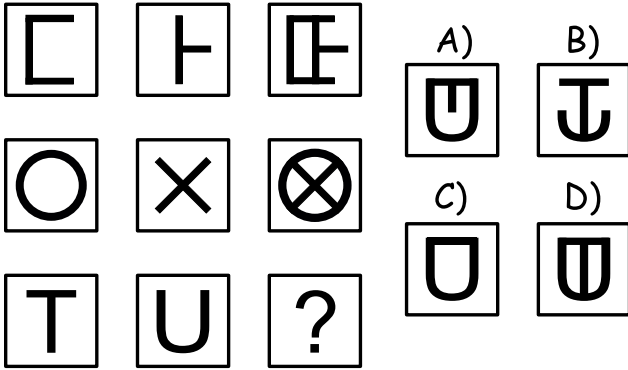
A szerző

FELADVÁNYOK

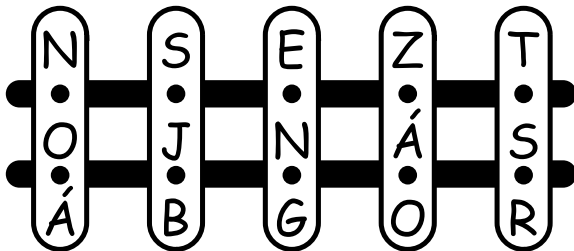
★★★☆☆ A csillagok a feladatok erősségét jelzik.
Minél több a fekete csillag, annál nehezebb a feladat.

151. Melyik ábra illik a kérdőjel helyére?

★★★★☆☆



18. Az alábbi kerítés deszkáit rossz sorrendben szögelték fel. Ha megfelelően átrendezed a léceket, a betűkből egy élőlény nevét olvashatod össze. Melyikét? ★☆☆☆☆



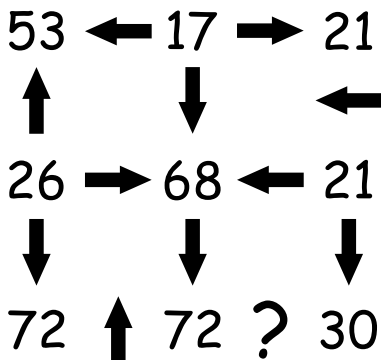
36. Melyik szám illik a jobb alsó sarokba?

★★★★☆

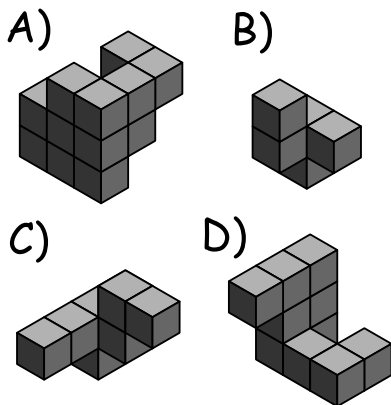
3	7	2	1
5	8	4	0
2	9	1	8
8	3	2	4
7	7	4	?

86. Merre mutasson a nyíl a kérdőjel helyén?

★☆☆☆☆



169. Valamelyik három térbeli alakzatot egy nagy kockává illeszthetjük össze. Melyik alakzat marad ki? (A képen valamennyi kis kocka látható, egy sincs takarásban.) ★★★☆☆



28. Az ábra egy kígyóvonalban elhelyezkedő, időjárással kapcsolatos fogalmat rejt. Melyik ez a szó?

★★☆☆☆☆

L	K	É	Z	T
E	Z	S	R	E
T	N	Y	É	G
T	H	Ő	M	L
I	V	A	D	Á