

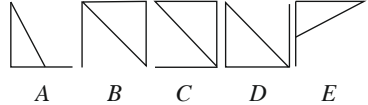


LOGI-SAROK

rovatvezető: Tuzson Zoltán

A korábban kitűzött feladványok megfejtése

L. 493. Melyik a kakukktojás, azaz melyik alakzat nem talál a többivel? Indokold is meg a válaszodat!



Megfejtés: Figyeljük meg, hogy az (A) alakzat forgatással az (E) alakzatba, a (B) alakzat ugyancsak forgatással a (D) alakzatba megy át, a (C) alakzat forgatással egyikbe sem vihető át, így hát ez a kakukktojás.

L. 494. Mit írjunk a kérdőjel helyére? Indokold is meg a válaszodat!

$$1+2=3, 3+4=21, 5+6=55, 4+5=?$$

Megfejtés: Figyeljük meg a következő felírásokat: $(1+2) \times 1 = 3$, $(3+4) \times 3 = 31$, $(5+6) \times 5 = 55$, ezért $? = (4+5) \times 4 = 36$.

L. 495. Írjunk be a cellákba számokat oly módon, hogy a cellák tartalmát balról jobbra, illetve felülről lefele összeolvasva a megadott 5 számot kapjad! Minden cellába olyan és annyi számjegyet lehet írni, amennyit akarsz, de üresen is lehet hagyni cellát vagy cellákat!

11
133
1313
331
3131

13	1	3
3	1	31

Megfejtés: Egy megoldás a mellékelt ábrán látható:

Jó szórakozást és hasznos időöltést kívánunk!

A kitűzött feladványokkal kapcsolatos észrevételeket, és kitűzésre javasolt feladatokat a következő címre várjuk:

Tuzson Zoltán

535 600 Székelyudvarhely Hársfa sétány No. 3. IV/27.

Hargita megye, Románia, e-mail: tuzo60@gmail.com , tzoli@refkol.ro

Figyelem: A Logi-sarok feladatai nem szerepelnek a pontversenyben, ezért megoldásaik nem kerülnek értékelésre!