



Fejtörő rovatunk feladványai Olvasóink általános feladatmegoldó képességét teszik próbára. A kérdések tetszőleges sorrendben oldhatók meg, nem épülnek egymásra, mindegyik más és más készség fejlesztésére vagy tesztelésére alkalmas. A megoldásokat jövő heti számunkban közöljük. Jó töprengést, briliáns ötleteket, eredményes gondolkodást kívánunk!

1. fejtörő – Csík Csaba feladványa

A. Az igaz út betűjének megrajzolásához fel kell, hogy emeld a ceruzád

B. Nem kell a nyelv az igaz betű kimondásához

C. Az igaz út mellett magánhangzós út fekszik

D. Fő égtáj felé visz az igaz út



E. Az igaz utat magánhangzó mutatja

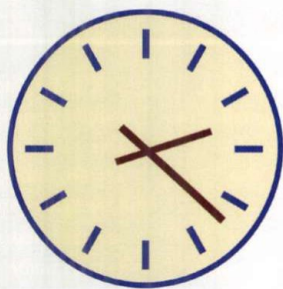
F. Az igaz út betűje csak egyenes vonalakból áll

G. Az igaz utat kék betű jelzi

H. Az igaz út betűjében nincs lezárt terület

A mitikus hős lemászott egy barlangba. A csarnokból, ahol áll, mind a nyolc égtáj felé vezet ki folyosó, ám tudja, hogy csak az egyik irány lehet helyes. Jóakarói előre figyelmeztették, hogy a jó irányhoz igaz felirat is tartozik. Merre induljon?

2. fejtörő – Károlyi Zsuzsa feladványa



Time professzor nem tud elaludni. Hajnalban az órájára nézve azon kezd el gondolkodni, hogy az elmúlt 24 órában vajon hányszor fedte egymást pontosan a kis- és a nagymutató.
Milyen eredményre jut?

Az előző számunkban megjelent fejtörők megoldásai

1. fejtörő – Mikó Laura Hanna feladványa

Megoldás: **e**

(Az ábrákon négy koncentrikus kör folyamatosan rajzolódik ki az óramutató járása mentén, egy-egy negyedkörrel bővülve. Ha teljes egy kör, a következő ábrán ismét egy negyedkör látható belőle, mindig ugyanabból a pontból kirajzolódva.)

2. fejtörő – Károlyi Zsuzsa feladványa

Megoldás: **két szó**

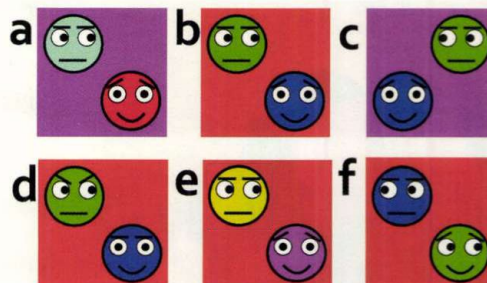
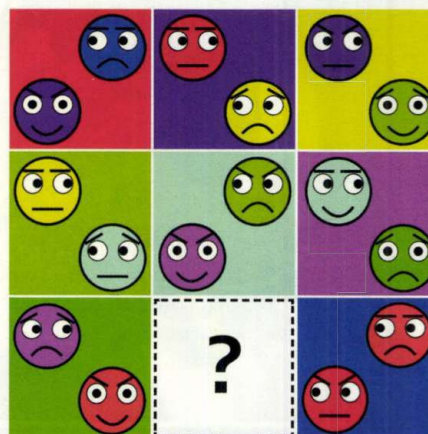
(A bal oldali szavakból a jobb oldaliak szinonimáját kivonva egy-egy betűt kapunk. Ezeket összeolvasva a két szó kifejezést kapjuk, ami egyúttal választ is ad a feladványban feltett kérdésre.)

3. fejtörő – Fodor Ánes feladványa

Megoldás: **1729** és **1735,33**

$$(8/2 - 3 + 9 * 12 * 16 = 1729; 8 - 2/3 + 9 * 12 * 16 = 1735,33)$$

3. fejtörő – Mikó Laura Hanna feladványa



Melyik ábra illik a kérdőjel helyére?