

VIDD HAZA, OLDD MEG!

Ha a megoldás érdekel, azokat a mostani kiállítás záró napjától számított 5. napon közzétesszük a www.hir26.hu, valamint a www.hirozon.hu hírportálokon.

Ezt a feladatot állítólag Einstein írta:

1. Öt ház van.
2. Minden házban él egy-egy, más-más nemzetiségű ember.
3. Különböző italokat fogyasztanak, más-más cigit szívnak, és más-más állatot tartanak.

Információk:

1. A brit piros házban lakik.
2. A svéd kutyát tart.
3. A dán teát iszik.
4. A zöld ház a fehér ház bal oldalán van.
5. A zöld ház tulajdonosa kávéat iszik.
6. Aki Pall Mall-t szív, az madarat tart.
7. A sárga ház tulajdonosa Dunhill-t szív.
8. Aki középen lakik, tejet iszik.
9. A norvég az első házban lakik.
10. Aki Blend-et szív, amellelt lakik, aki macskát tart.
11. Aki lovat tart, amellelt lakik, aki Dunhill-t szív.
12. Aki Blue Mastert szív, az sört iszik.
13. A német Prince-t szív.
14. A norvég a kék ház mellett lakik.
15. Aki Blendet szív, az a vizet ívó szomszédja.

Kérdés: ki tart halat?



MEGOLDÁS

„A zöld ház a fehér ház bal oldalán van.”

Ez azt jelenti, hogy ha a **ház felé** nézünk, akkor a zöld ház száma 1-gyel kisebb, mint a fehér ház száma. („A” eset).

Ellenkező esetben, amikor a **házak felől „kifelé”** nézünk, akkor a zöld ház száma 1-gyel nagyobb, mint a fehér ház száma. („B” eset).

„A” eset megoldása:

Ház	Szín	Nemzetiség	Ital	Cigaretta	Állat
1.	sárga	norvég	víz	Dunhill	macska
2.	kék	dán	tea	Blend	ló
3.	piros	brit	tej	Pall Mall	madár
4.	zöld	német	kávé	Prince	hal
5.	fehér	svéd	sör	Blue Master	kutya

„B” eset megoldása.

Ház	Szín	Nemzetiség	Ital	Cigaretta	Állat
1.	Sárga	norvég	víz	Dunhill	macska
2.	Kék	dán	tea	Blend	ló
3.	Piros	brit	tej	Pall Mall	madár
4.	Fehér	svéd	sör	Blue Master	Kutya
5.	Zöld	német	kávé	Prince	Hal

Tehát a német tart halat, aki zöld színű házban lakik, kávéat iszik és Prince-t szív.

A két eredmény teljesen egyenértékű. Csak a 4. és az 5. házak tartalma van felcserélve.
A feladat megoldásának indoklásában van eltérés.