**TORPEDÓ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | A | B | C | D | E | F | G | H | I |
| 1 | **X** |  |  |  |  |  |  | **X** | **X** |
| 2 | **X** |  |  |  |  |  |  | **X** |  |
| 3 | **X** | **X** |  |  |  |  |  | **X** |  |
| 4 |  |  |  | **X** |  | **X** |  | **X** | **X** |
| 5 |  |  |  | **X** | **X** | **X** |  |  |  |
| 6 |  |  |  | **X** |  | **X** |  |  |  |

Tippelő lap 2x

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | A | B | C | D | E | F | G | H | I |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**SOMFAI ANNA: KINCSKERESŐK GYŰRŰJE C. íráshoz kapcsolódó feladat**

Résztvevők száma: 3

Egy kérdező, kettő pedig próbálja megtalálni a torpedókat. Az üres négyzetekhez nem tartozik kérdés. Ha a két játékos közül az egyik tudja az X-es négyzethez tartozó kérdésre a választ, folytathatja a keresést addig, amíg tud válaszolni ill. üres négyzethez nem ér.

Nyertes az, aki a játék végén kitalálja az ábrán szereplő 3 betű jelentését.

KÉRDÉSEK:

 A1: Melyik film címe szerepel a történetben? – Csillagok háborúja

 A2: Mi a varázsgyűrű?- hadronütköztető

 A3: Hol található a varázsgyűrű?- Franciaország és Svájc határán

 B3: Mennyi a kerülete? – 27 km

D4: Mit keresnek a mai kincskeresők a hadronütköztető segítségével? – eddig nem ismert

 anyagokat

D5: Milyen gyorsan haladnak a részecskék? – közelítenek a fénysebességhez

D6: Mi tartja a tartja a gyűrűben a részecskéket? – szupererős mágnes

E5: Másodpercenként hányszor ütköznek a nyalábok? – sok milliószor

F4: Milyen új részecskét fedeztek fel 2012-ben? – Higgs-részecskék

F5: Melyik évben jósolták meg a 2012-ben felfedezett anyag létezését? – 1960

F6: Melyik évben épült fel a varázsgyűrű? – 2008

H2: Mi segíti a tudósokat az adatok elemzésében? – számítógépek

H3: Nevezz meg 3 anyagot vagy dolgot, ami nagyon értékes?

H4: Milyen gyakran fedeznek fel új anyagokat a hadronütköztető segítségével? – évek,

 évtizedek

H5: Melyik két város nevét említette a történet? – Szentendre, Budapest

I2: Kik a szereplők? – professzor, Kristóf, Lujza

I5: Az anyaggal, mozgással goglalkozó tudomány – fizika

MEGFEJTÉS: LHC – Nagy Hadronütköztető angol nevének rövidítése