

LOGIKA

Vaším úkolem správně vyřešit co největší množství logických hádanek a hříček.

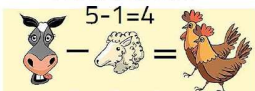
Od startu vede stejný počet směrů, jako vás je v týmu, každý tedy vyrazíte po své cestě a postupně se budete dostávat k logickým úlohám/hříčkám. Ty jsou pro každý paprsek stejné. Každý si tedy jednotlivě bude zapisovat, jaké je řešení každé úlohy. Poté, co narazíte na poslední, vrátíte se zpět a porovnáte výsledky.


Během putování a luštění spolu nesmíte nijak komunikovat.

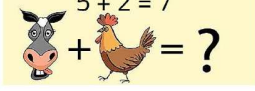
Karty se zadáním během putování nesundávejte, jen se dívejte.

ŘEŠENÍ:

ZVÍŘÁTKA

$5 - 1 = 4$


$2 + 3 = 5$


$5 + 2 = 7$


Každé zvíře reprezentuje jiné číslo.
Najděte nejnižší možnou hodnotu.

PĚT DCER

Otec Moniky má pět dcer.

Lelu, Lalu, Lulu a Lolu.

Jak se jmenuje pátá dcera?
MONIKA

POKLAD

Ve které truhle je poklad, víte-li, že právě jeden nápis je pravdivý?

NÁPIS NA BRONZOVÉ TRUHLE:
"Poklad není ve zlaté truhle."

NÁPIS NA **STŘÍBRNÉ** TRUHLE:
"Poklad není v této truhle."

NÁPIS NA ZLATÉ TRUHLE:
"Poklad je v této truhle."

Heslem je název prvku, ze kterého je vytvořena truhla obsahující poklad, tj. ZLATO nebo STŘÍBRO nebo BRONZ.

MATEMATIKA

Sčítejte z paměti:
Máte 1000 Kč
Plus 40 Kč
Ještě jednou plus 1000 Kč
Plus 30 Kč
Ještě jednou plus 1000 Kč
Plus 20 Kč
Plus 1000 Kč
A nakonec plus 10 Kč

Heslem je první cifra výsledku.
4 100,- (TJ. 4)

BĚŽEC

V závěrečné pasáži předběhl běžec z Etiopie druhého v pořadí.

Od té doby se pořadí nezměnilo.

Na kolikátém místě doběhl běžec z Etiopie?
DRUHÝ

Heslem je pojmenování číslovky, tj. pokud by doběhl pátý, heslo by znělo PĚT.

TENIS

Sada pingpongové páčky a míčku stojí 110 Kč.

Páčka je o 100 Kč dražší než míček.

Kolik stojí samotná páčka?
105,- PÁLKA
5,- MÍČEK


PARKOVÁNÍ





87 (otoč papír)


Na kterém čísle parkuje auto?

OVOCE

$10 + 10 + 10$
 = 30

$10 + 4 + 4$
 = 18

$4 - 2$
 = 2

$1 + 10 + 3 = 14$
 = ?