

Dětská šifrovací liga – září 2013

Pravidla

- Dětská šifrovací liga je soutěž pro žáky základních škol (a ekvivalentních ročníků víceletých gymnázií).
- Vždy na začátku měsíce tu najdete několik šifer.
- Tyto šifry jsou na sobě vždy nezávislé.
- Jsou obodovány podle obtížnosti a za jejich vyřešení můžete získat 10 bodů.
- Pokud je ovšem vyřešíte do 14. dne v měsíci, pak získáte dvojnásobek.
- Bodujeme případně i dílčí řešení. Své řešení můžete odesílat postupně.
- V průběhu měsíce se mohou objevit k šifrám nápovědy.
- Vaše body z jednotlivých kol se sčítají a soutěžíte s ostatními – do ligových výsledků se započítává posledních šest kol.
- Kromě toho můžete v každém kole získat jednu z věcných cen.
- V tomto kole bude odměněn **5. a 17. řešitel** s alespoň třemi správnými šiframi a samozřejmě první řešitel s kompletními odpověďmi.
- V každém kole se Vám pokusíme přiblížit nějaký typ šifrování.

Zadání 2013/9

PLODY PODZIMU

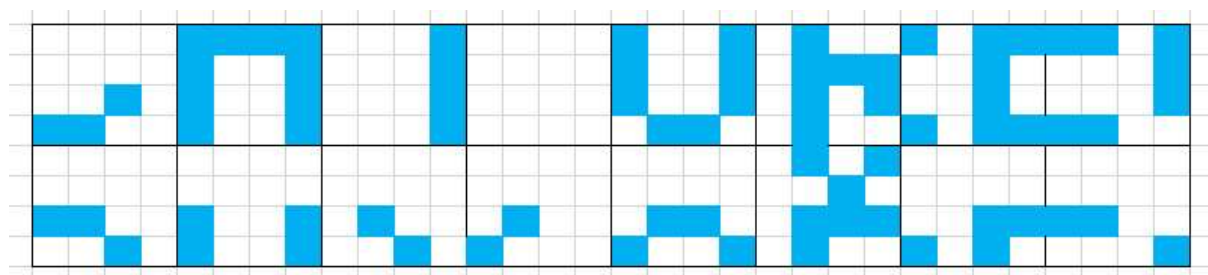
Na podzim sklízíme mnoho plodů a v šifrovací lize tedy nyní máte možnost sklidit až 20 bodů za vyluštění tajenek, které jsou plné podzimmích dobrot od matky přírody. Tak hurá do toho. Věříme, že nápovědu nebudete potřebovat.

1) (1,5 bodu)

PDBN ŽRVC OOÁ ÁOE

2) (1,5 bodu)

Další plod jistě složíte z následujících dílků:



3) (1,5 bodu)

O jistém plodu se říká, že se nepohybuje přímým směrem shora dolů do velké vzdálenosti od místa, kde se nacházel před začátkem uskutečnění tohoto pohybu a možná i díky tomu, uhodil jeden tento plod jistého člověka na tu část těla, která je tomuto plodu tvarově nejpodobnější, což způsobilo rozšíření znalostí lidstva o jistých fyzikálních zákonitostech. O jakém plodu je řeč?

4) (2,5 bodu)

dub-dub-dub-dub-topol-topol-topol-dub-dub-smrk-topol-lípa-lípa-lípa-smrk-dub-smrk-smrk

5) (3 body)

Kdo tyhle piškvorky vyhraje, objeví poslední plod.

o	o	x	o	x	o	o	x	o	o	o	o	o	o	o	o	x	o	o	o	x	o	o	o	o	o	o	o	
o	o	o	x	o	o	o	o	o	o	o	x	o	o	x	o	o	o	x	o	o	o	o	o	o	o	o	x	o
o	x	x	x	x	x	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	x	o	o	o	x	x	x	x	x	x	o	o	o
o	x	o	o	o	o	o	x	o	o	x	o	o	x	o	o	o	o	o	x	o	o	o	o	o	o	o	o	o
o	x	o	o	o	o	o	o	o	x	o	o	o	o	o	o	x	o	o	o	o	x	o	o	o	o	o	o	o
o	x	x	x	x	x	o	o	o	o	o	x	o	o	o	o	o	o	o	x	x	x	x	x	x	o	o	o	o
o	o	o	o	o	x	o	x	o	o	o	x	o	x	o	o	o	o	o	x	o	o	o	o	o	o	o	o	o
x	o	o	x	o	x	o	o	o	o	o	o	o	x	o	o	o	o	x	o	x	o	x	o	o	o	o	x	o
o	o	o	o	o	x	o	o	x	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	x	o	o	o	o	o	o	o	o	o
o	x	x	x	x	x	o	o	o	o	o	x	o	x	o	o	o	o	x	x	x	x	x	x	o	x	o	o	o
o	o	o	o	o	o	o	x	o	x	o	o	o	o	o	o	x	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	x	o	o	o	x	x	x	x	x	o	o	o	o
o	x	x	x	x	x	o	x	x	x	x	x	o	o	x	o	o	x	o	o	o	x	o	o	o	x	o	o	x
o	x	o	o	o	o	o	o	o	x	o	o	x	o	x	o	x	o	o	o	o	o	o	o	x	o	x	o	x
o	x	o	x	o	o	x	o	o	x	o	o	o	o	x	x	o	o	x	o	o	x	o	o	o	o	o	o	x
o	x	o	o	o	o	o	o	o	x	o	x	o	o	x	x	o	o	o	o	o	x	x	x	x	x	o	o	o
o	x	x	x	x	x	o	o	o	x	o	o	o	o	x	o	x	o	o	x	o	x	o	o	o	o	o	x	o
o	o	o	o	o	x	o	x	o	x	o	x	o	o	x	o	o	x	o	o	o	x	o	x	o	x	o	x	o
x	o	o	x	o	x	o	o	o	x	o	o	x	o	x	o	o	o	x	o	o	x	o	o	o	o	o	x	o
o	o	o	o	o	x	o	o	o	x	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	x	o	x	o	x	o	x	o
o	x	x	x	x	x	o	x	o	o	o	x	o	x	o	x	o	o	x	o	o	o	o	o	o	o	x	o	o

Přejeme pěkné luštění.

Uvítáme Vaše názory a komentáře – napište nám na sifrovani@mensa.cz