

# Novoroční soutěž

## 1. Hádanka

Některé měsíce mají 31 dnů. Kolik jich má 28 dnů?

## 2. K zamyšlení

Ve stáji jsou lidé a koně. Celkem je zde 22 hlav a 72 nohou. Kolik koňů a lidí je ve stáji?

## 3. Přísloví

Napište co nejvíce přísloví, které se týkají příchodu nového roku.

## 4. Z táborového zpěvníku

Do táborového zpěvníku se nám vloudilo několik chyb. Dokážete správně opravit tuto písničku?

V nohách mám už sto mil,  
stopy dešť a vítr smyl,  
a můj kůň i já jsme cestou znaveni.

Těch sto mil těch sto mil  
má jeden start a jeden cíl  
černej dům, to malý černý stavení.

Je tam stráň a příkřej sráz,  
modrá tuň a bobří hráz,  
táta s mámou, který věřej dětskej snům.

Těch sto mil, těch sto mil,  
má jeden start a jeden cíl,  
jeden cíl, ten starej známej černej dům.

V nohách mám už sto mil,  
teď mi zbejvá jen pár chvil,  
cestu znám a ta se tam k nám nemění.

Těch sto mil, těch sto mil,  
má jeden start a jeden cíl,  
černej dům, to malý černý stavení.

Kousek dál a já to vím  
uvidím už stoupat dým,  
šikmej štít střechy čnít k nebesům.

Těch sto mil, těch sto mil,  
má jeden start a jeden cíl,  
jeden cíl, ten starej známej černej dům.

## 5. Pro chytré hlavy

Stojíte u tří vypínačů. Víte, že patří ke třem žárovkám, které jsou v místnosti, kam vede dlouhá a klikatá chodba - tzn. že ze svého místa vůbec nemůžete vidět, zda některá svítí nebo ne. Všechny tři vypínače jsou nyní v poloze vypnuto. S vypínači můžete manipulovat jak chcete, pak jednou projít chodbou a podívat se do místnosti. Tam musíte říci, který vypínač je od které žárovky.

Jak na to?

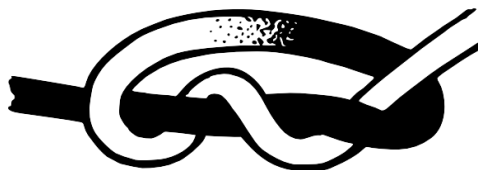
## 6. Hra s písmeny

Vytvoř co nejvíce slov z těchto písmen:

**O A A K T P**

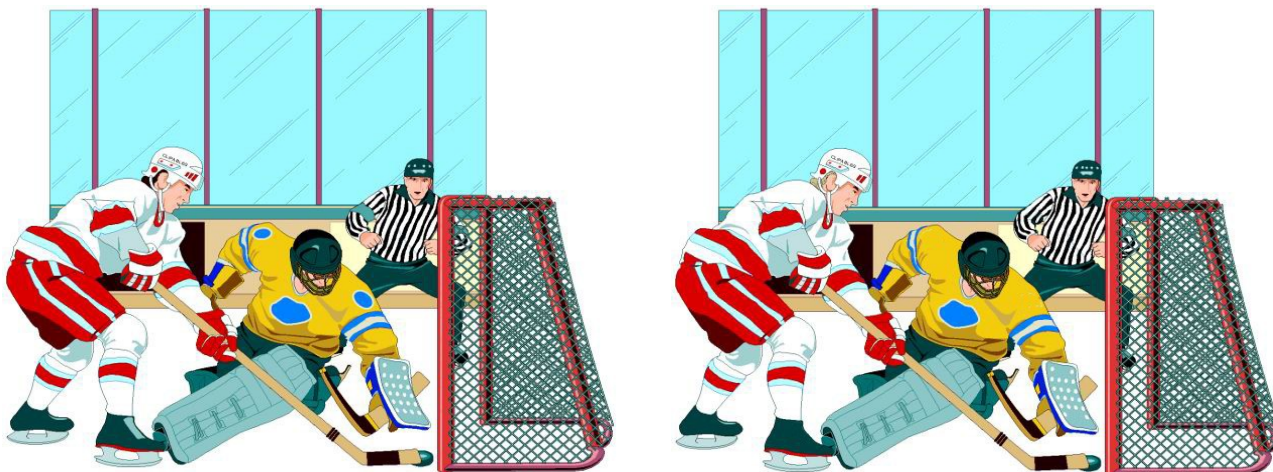
## 7. Uzel

Poznáš jaký uzel je na obrázku?



## 8. Najdi rozdíly

Najdi mezi těmito dvěma obrázky 8 rozdílů



... / ...- / . // --- / -.. / .--. / --- / ...- / . / -.. / .. // .--. /  
--- / ... / .-.. / .. // -. / .- // . / -- / .- / .. / .-.. / --- / ...- /  
--- / ..- // .- / -.. / .-. / . / ... / ..- // ... / --- / .. / - / . / --.. //  
--.. / .- / ...- / .. / -. / .- / -.-. // .... / .- / -. / --- / ..- / ... / . / -.- //  
- / . / -.-. / -.- / .- // -.-. / --- / -- /