

# **PROJEKT LÉTO – aneb nebojím se strašidel**

jméno: \_\_\_\_\_ datum: \_\_\_\_\_

Začátek léta – prvním letním dnem bude letos 20. červen, kdy bude slunce \_\_\_\_\_ a severní polokoule Země se nejvíce přikloní ke Slunci.

Proto bude v tento den nejdelší den a nejkratší noc.

**1. Jakého bodu slunce dosáhne, se dozvíš, když seřadíš trojčíferná čísla od nejmenšího po největší a z písmen přečteš tajenku:**

248	165	303	487	478	586	330	214	156	568	241	333
E	E	V	Ě	N	I	E	J	N	J	S	R

- 24. června – svatojánská noc – noc, kdy slaví svátek svatý Jan Křtitel, v období letního slunovratu. Od tohoto dne ztrácí slunce svou sílu a lidé mu chtěli pomocí zapalování ohňů tuto sílu vrátit. Chlapci svatojánské ohně přeskakovali, děvčata do nich házela různé věnečky, tančilo se kolem ohně, hrály se hry.

**2. Večer bude táborák! Kolik musíte koupit buřtů, když u ohně bude 5 dospělých a 7 dětí? Každý dospělý sní tři buřty a každé dítě jednoho buřtíka.**

---

---

---

---

**Nakresli, jak si představuješ domácího skřítko, vymysli mu jméno:**

---

---

---

---

---

---

---

---

V noci se k moci dostávaly temné síly v podobě \_\_\_\_\_.  
(slovo nadřazené slovům z křížovky)

### 3. Doplně do křížovky:

- V noci hejká □ □ □ ■ □ □
- Zavede tě do bažin pomocí světýlka □ □ □ □ □ □ □ ■
- Divá žena z lesa □ □ □ □ □ □ ■ □ □ □ □ □
- Rohatá obluda □ □ ■ □
- Škaredá kouzelnice □ ■ □ □ □ □ □ □ □ □
- Zakopneš o něj a zabloudíš □ □ □ □ ■ □ □ □ □ □ □ □ □
- Tančí při měsíčku □ ■ □ □



**V křížovce ti vyjde jméno rostliny, kterou o svatojánské noci musíš najít, když chceš získat poklad.**

K nalezení místa, kde je ukryt poklad, musíš najít zlaté \_\_\_\_\_. To kvete přesně o půlnoci a září jasným světlem. Kdo květ zlatého kapradí bude nosit u sebe, bude neviditelný a bude rozumět řeči rostlin, stromů a zvířat a bude mít štěstí a najde poklad. Toho si ale může donést jen tolik, kolik \_\_\_\_\_, jinak pro nenasytlost propadne pecku.

### 4. Kolik si může nálezce odnést, zjistíš, když vypočítáš příklady a přečteš si písmena u správných výsledků.

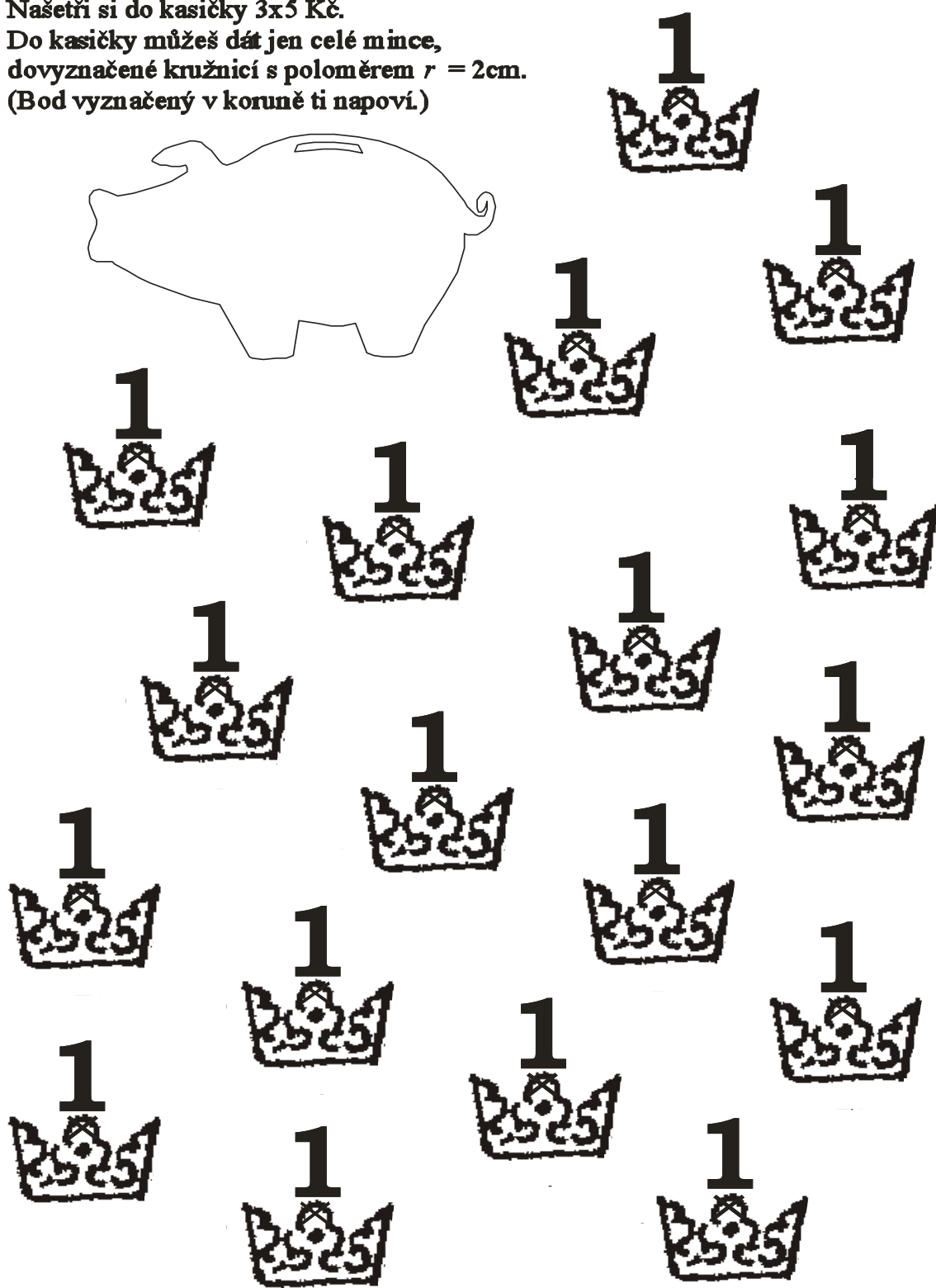
$498 + 32 =$	$1000 - 48 =$	$689 = E$	$1000 = M$
$519 + 57 =$	$714 - 25 =$	$576 = \text{Á}$	$952 = N$
$883 + 17 =$	$649 - 36 =$	$393 = U$	$613 = S$
$368 + 25 =$	$985 - 66 =$	$550 = S$	$919 = E$



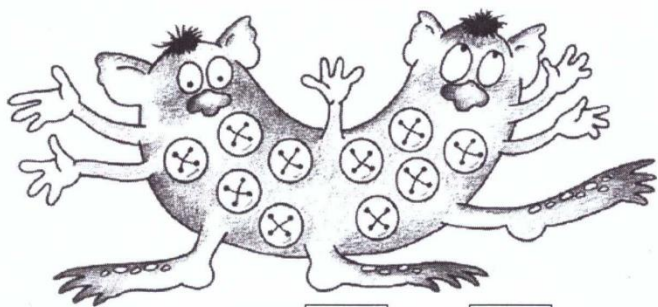
**Nakresli, jak si představuješ bludičku, vymysli jí jméno:**

## 5. Narýsuj si svůj svatojánský poklad:

Našetři si do kasičky 3x5 Kč.  
Do kasičky můžeš dát jen celé mince,  
dovyznačené kružnicí s poloměrem  $r = 2\text{cm}$ .  
(Bod vyznačený v koruně ti napoví.)



# STRAŠIDLO



nohy 1 strašidla

$$\boxed{1} \times \boxed{3} = \boxed{3}$$

POČÍTEJ, KOLIK MÁ ...

oči 6 strašidel

$$\boxed{\phantom{00}} \times \boxed{\phantom{00}} = \boxed{\phantom{00}}$$

očí

ruce 9 strašidel

$$\boxed{\phantom{00}} \times \boxed{\phantom{00}} = \boxed{\phantom{00}}$$

rukou

nosy 7 strašidel

$$\boxed{\phantom{00}} \times \boxed{\phantom{00}} = \boxed{\phantom{00}}$$

nosů

nohy 4 strašidel

$$\boxed{\phantom{00}} \times \boxed{\phantom{00}} = \boxed{\phantom{00}}$$

noh

ruce 8 strašidel

$$\boxed{\phantom{00}} \times \boxed{\phantom{00}} = \boxed{\phantom{00}}$$

rukou

oči 3 strašidel

$$\boxed{\phantom{00}} \times \boxed{\phantom{00}} = \boxed{\phantom{00}}$$

očí

uši 5 strašidel

$$\boxed{\phantom{00}} \times \boxed{\phantom{00}} = \boxed{\phantom{00}}$$

uší



1 mravenec = \_\_\_\_\_ nohou

6 mravenců = \_\_\_\_\_ nohou

3 mravenci = \_\_\_\_\_ nohou

8 mravenců = \_\_\_\_\_ nohou

5 mravenců = \_\_\_\_\_ nohou

9 mravenců = \_\_\_\_\_ nohou

4 mravenci = \_\_\_\_\_ nohou

2 mravenci = \_\_\_\_\_ nohou



1 pavouk = \_\_\_\_\_ nohou

7 pavouků = \_\_\_\_\_ nohou

2 pavouci = \_\_\_\_\_ nohou

9 pavouků = \_\_\_\_\_ nohou

4 pavouci = \_\_\_\_\_ nohou

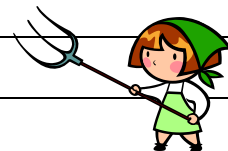
10 pavouků = \_\_\_\_\_ nohou

6 pavouků = \_\_\_\_\_ nohou

3 pavouci = \_\_\_\_\_ nohou

**Nakresli, jak si představuješ hejkala, vymysli mu jméno:**

## 6. Přečti si pohádku a odpověz na otázky:



### O hloupé Majdě

V Břestku, vesničce pod Buchlovem, žila na jednom statku děvečka. Říkali jí Majda. Od rána do večera se točila kolem hospodářství. Když večer uléhala celá znavená v malé komůrce u stájí, snila o tom, jak bude jednou bohatá a vezme si za muže pohledného chasníka z velkého statku.

*Napiš jméno děvečky a název vesnice, kde bydlela.* \_\_\_\_\_



Jednou v době letního slunovratu, přišla řeč i na čerty z Chřibů. Stará kořenářka ze sousedství začala o nich vyprávět: „Oni nejsou tak zlí, jak se o čertech povídá. To ti z Chřibů jsou veselí a rádi pomohou těm, kdo potřebuje. Chce-li však dotyčný s nimi mluvit, musí je napřed vyvolat. A to přesně podle popsání postupu, který znám jenom já.“ Majda vše pozorně poslouchala a v hlavě jí vzklíčila myšlenka. Druhého dne po práci vyhledala starou kořenářku, která o čertech povídala. Naléhala na ni a prosila, aby jí to zaklínadlo pověděla. Stará žena dlouho odmítala, ale nakonec se jí Majdy zželelo a pověděla jí, jak to má udělat: „Za prvé, musíš pod hradem nasbírat vonné bylinky, usušit je a dát do třech plátěných pytlíčků. Čerti mají rádi bylinné čaje a tím si je nakloníš. Dál si musíš opatřit svěcenou křídu a až čert přiletí, musíš na podlaze udělat tou křídou kruh, aby si tě čert nemohl vzít s sebou. A to nejdůležitější je správné zaklínadlo, které musíš přesně o půlnoci třikrát vyslovit.“ Zaklínadlo jí bába pošeptala do ucha, aby to nikdo neslyšel.

*Co musela Majda mít, aby mohla přivolat čerta?* \_\_\_\_\_

*Vymysli zaklínadlo, které asi Majdě pošeptala kořenářka.:*

Majda udělala vše, co jí kořenářka řekla. Čekala na vhodnou příležitost, až bude na statku sama. A dočkala se. V den letního slunovratu se hospodář s celou rodinou i s čeledí zapojili do oslavy svátku Jana Křtitele a zapalovali ohně.

***Kdy je letní slunovrat?*** \_\_\_\_\_



Majda však zůstala doma. Vymluvila se: „Není mi dobře, jde na mě nějaká horkost. Zůstanu raději ve své komůrce ležet, abych zítra mohla pracovat.“ Před půlnocí připravila vše potřebné. Na stůl postavila tři pytlíčky se sušenými bylinkami, svěcenou křídou udělala na podlaze kruh, do kterého si stoupla. Jakmile staré hodiny na stěně odbily půlnoc, třikrát vyslovila zaklínadlo, které jí pošeptala stará kořenářka. Sotva dořekla poslední větu zaklínadla, tu se rázem rozrazilo okénko v její světničce a dovnitř vletěl statný čert.

***Kolikrát Majda vyslovila zaklínadlo?*** \_\_\_\_\_

***Vysvětli slova HORKOST, STATNÝ.*** \_\_\_\_\_

Hned začal: „Copak žádáš děvenko, s čím ti mohu pomoci?“ Majda s vytřeštěnými očima koukala na čerta a nebyla schopna ze sebe vypravit ani slůvko. Čert kolem ní obcházel, ale nemohl k ní, protože stála uprostřed kruhu, který byl označený svěcenou křídou. Tak to trvalo chvíli, až Majda hrůzou omdlela a padla na podlahu. Čert ještě chvíli postál, pak znechuceně mávl rukou, sebral ze stolu pytlíčky se sušenými bylinkami, hodil za ně na stůl tři zlatáky a odletěl otevřeným oknem zpět do Chřibů.

Ráno, když selka přišla vzbudit Majdu, našla jí ležet na podlaze. Zavolala čeledína a společně jí uložili do postele. Hned poslala pro bábu kořenářku, aby se podívala, co se s děvečkou stalo. Bába kořenářka sotva vstoupila do světničky, hned věděla, kolik uhodilo. Nepozorovaně nohou smazala kruh ze svěcené křídou a hbitě schovala do kapsičky tři zlatáky, které ležely pohozené na stole. Majdu zběžně prohlédla. Nechala jí uvařit čaj z kozlíku lékařského a ujistila selku: „ Za pár dní bude děvečka zase v

pořádku, nemusíte se obávat.“ Majda se za pár dní skutečně uzdravila, ale s nikým se nebavila.

**Z jaké rostliny selka uvařila čaj pro Majdu?** \_\_\_\_\_

**Kdo to byl čeledín?** \_\_\_\_\_



Jednoho dne si sbalila svůj raneček, dala hospodáři a selce S Pánem Bohem a ze služby odešla. Namířila si to rovnou k Velehradu. Bohatý sedlák Zelenka právě sháněl služku pro svou domácnost a tak se Majda ocitla na novém místě. Paní domu si ji nemohla vynachválit. Bylo to děvče zdvořilé a pracovité. Také jejich synovi Václavovi se moc líbila. A než uplynul rok, strojili u Zelenků svatbu. Z Majdy se stala mladá paní Zelenková. Jak by řekla bába kořenářka z Buchlovic, sedla si Majda pěkně do měkkého.

A co na to dodat? Bylo to štěstí? Nebo možná, přeci jenom pomohl onen čert z Chřibů? Kdo ví?

**Vysvětli:** „sedla si Majda pěkně do měkkého“ \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Doplň věty podle textu:**

*Majda vše pozorně poslouchala a* \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

*Na stůl postavila tři pytlíčky se sušenými bylinkami* \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

*Ráno, když selka přišla vzbudit Majdu,* \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

*Jednoho dne si sbalila svůj raneček,* \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Z prvního odstavce vypiš všechna slovesa:** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Vysvětli, co znamená:**

*Šijí s ním všichni čerti:* \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Vymysli si nový druh strašidla, napiš, jak vypadá a jak se projevuje, vymysli mu jméno:**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



➤ 27. června – Světový den rybařství – každý rybař musí znát perfektně všechny ryby.

Dokážeš to i ty? Napiš jména našich známých ryb k nápovědám:

Ryby s dlouhou ploutví na hřbetě, se slizkou kůží, kteří se při plavání vlní. Čistí vodu, protože požívají mrtvé živočichy. Třou se v Sargasovém moři a pak se vrací proti proudu do řek.

Daří se mu ve studené, čisté vodě, ve vodě vypadá, jakoby byl průhledný. Jen se mihne a zůstane stát pod kamenem, odkud se dá při troše šikovnosti vylovit holýma rukama.

Dravá ryba, živí se korýši, potěrem. Rád se ukrývá ve kmenech stromů spadlých do vody. Po těle má černé svislé pruhy, jeho hřbetní ploutev je ostnatá.

Je to dravá ryba s tlamou plnou zubů, je velmi mrštná a rychlá. Může být až 1,5 m dlouhá. Žere drobné rybky, žáby, kachňata, i utopené myši.

Naše největší dravá ryba bez šupin s dlouhými vousy. Má placatou hlavu a tělo pokryto vrstvou slizu. Může měřit až 2 metry a vážit může i 50 kg.

Nejběžnější česká, všežravá ryba se zlatavými šupinami. Je symbolem českých Vánoc. Měří až 1m, ale ulovit se dají i větší kusy s váhou až 20 kg. Může žít až 50 let.

1 ryba = \_\_\_\_\_ nohou

7 ryb = \_\_\_\_\_ nohou

2 ryby = \_\_\_\_\_ nohou

8 ryb = \_\_\_\_\_ nohou

5 ryb = \_\_\_\_\_ nohou

10 ryb = \_\_\_\_\_ nohou



### **SEBEHODNOCENÍ:**

Ohodnoť, jak se ti podařilo zvládnout čtení, úkoly, ale taky chuť do práce:



Co tě nejvíc zaujalo? \_\_\_\_\_