



VY\_32\_INOVACE\_03

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# ROČNÍ KALENDÁŘ

**Projekt zaměřený na sledování astronomického roku, státní svátky a významné dny ČR.**

# PRŮVODNÍ LIST DUM

---

- ✘ Autor: R. Mikšíková
- ✘ Období vytvoření: listopad 2012
- ✘ Ročník: 5.
- ✘ Vzdělávací oblast: ICT \_ Člověk a jeho svět
- ✘ Způsob použití ve výuce: Prezentace je zaměřena na sledování astronomického kalendáře (roční doby, délka dne a noci). Dále se postupně vytvoří přehled o státních svátcích a významných dnech během roku v ČR. V hodině ICT žáci plní úkol dle probíraného učiva – práce s textem a úprava textu.
- ✘ Použité zdroje:
  - ✘ <http://www.astrolife.cz/?m=20111126>
  - ✘ <http://dvealice.blog.cz/1111>
  - ✘ <http://www.pranostika.cz/listopad.html>
  - ✘ <http://ceskavljka.blog.cz/0707/statni-svatky-a-vyznamne-dny-v-ceskem-kalendari>



11. měsíc v roce

30 dní



# LISTOPAD

# ROČNÍ DOBY

---

Listopad je podzimní měsíc.

Den se stále zkracuje a noc prodlužuje.

Počasí:

- ✘ měsíc padajícího listí, větrů a prvních mrazíků
- ✘ Listopad obvykle přináší na většinu území první sníh ( sv. Martin přijíždí na bílém koni, 7.11.)
- ✘ Málo svítí slunce, je chladno, často prší a fouká studený vítr.

# PŘÍRODA A LIDÉ V LISTOPADU

---

- ✘ Název je odvozen od padání listů, které je v tuto roční dobu ve středoevropských přírodních podmínkách typické. Listnaté dřeviny opadají.
- ✘ Zvířata se ukládají k zimnímu spánku, nebo jim narůstá zimní srst, aby přežila. Plazi, obojživelníci a někteří savci se schovali před chladem. Přestává se venku objevovat hmyz.
- ✘ Příroda je již připravena na příchod zimy.
- ✘ Lidé se oblékají podobně jako v zimě, jsou celkově méně venku. Doma se už musí topit.
- ✘ Konec listopadu je spojen se začínajícím adventem.

# STÁTNÍ SVÁTKY A VÝZNAMNÉ DNY

- × 2. listopad – památka zesnulých ( v tomto období na konci října a začátku listopadu si lidé připomínají své zesulé rodinné příslušníky a přátele), lidově - dušičky
- × **17. listopad - Den boje za svobodu a demokracii – státní svátek.** V roce 1939 v tento den se uskutečnila studentská demonstrace proti nacistické okupaci, při které byl zastřelen student **Jan Opletal**. Poté byly okamžitě zavřeny všechny vysoké školy v zemi, popraveni byli další studenti. V roce **1989** byla komunistickými úřady povolena studentská připomínka této události, která se na Národní třídě v Praze změnila v otevřenou protikomunistickou demonstraci. Ta byla tvrdě potlačena policií, avšak odstartovala přechod ČR k demokracii.

# PRANOSTIKY

---

- × Teplý říjen - studený listopad.
- × Listopadové hřmění pšenici ve zlato mění.
- × Když ještě v listopadu hřmívá, úrodný rok nato bývá.
- × Když krtek v listopadu ryje, budou na vánoce lézat komáři.
- × Stromy-li v listopadu kvetou, sahá zima až k létu.
- × Když dlouho listí nepadá, tuhá zima se přikrádá.
- × Studený listopad - zelený leden.
- × Listopadové sněžení neškodí vůbec osení.
- × Jestliže sníh listopadový dlouho zůstane, více než hnůj polím prospěje.
- × Když napadá sníh na zelené listí, bude tuhá zima.
- × V listopadu příliš mnoho sněhu a vody, to známka příští neúrody.
- × Jaký listopad, takový březen.

# ÚKOLY DO ICT – ÚPRAVA TEXTU 2

## Listopad

Tento měsíc, plný teplotních zvrátů, je v našich podmínkách rozhraním mezi létem a zimou. Je podobný aprílu: studené spršky střídá rozjasněná modř mezi mraky roztodivných tvarů. Ne nadarmo jej Indiáni nazývali bláznivým. Z polí a lesů zní ruch podzimních prací a honů, rybníkáři uklízejí po výlovech. V průběhu měsíce většinou přilétají havrani s kavkami a vránami ze severnějších končin a halasně ohlašují svou přítomnost. Jejich přilet většinou přináší ochlazení. Na nezamrzajících vodních plochách se shromažďují vodní ptáci. Někteří jen k odpočinku před dlouhou cestou, jiní zde hledají zimoviště. Začátkem listopadu se často objevuje první sníh.

### Úkoly:

Překopírujte si text do Microsoft Office Word a pracujte v tomto programu. Oba programy mějte otevřené na liště.

Zvolte orientaci dokumentu na šířku. Písmo zarovnejte na střed.

Velikost písma 17, typ písma constantia. První větu vyznačte tučně.

Poslední větu podbarvěte zeleně. Vyhledejte 3 čtyřslabičná slova a podtrhněte je vlnovkou.

Celý text rozdělte na 3 části a k jejich označení použijte číslování.