

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

VZDĚLÁVACÍ MATERIÁL – III/2 (DUM)

Vy_32_inovace_019_Jo7

Vzdělávací oblast:	Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Vzdělávací obor (okruh):	Informatika
Vyučovací předmět:	Informatika
Téma:	Možnosti použití aplikace Zoner photo studio
Očekávaný výstup:	Žáci jsou seznámeni s možnostmi tvorby kalendáře
Klíčová slova:	Grafika, tvorba materiálu v editačním software.
Ročník:	5. – 9.
Datum vytvoření:	leden 2013
Autor:	Mgr. Petr Jordan
Anotace:	Výukový materiál. Tvorba kalendáře krok za krokem.

Prohlášení autora materiálu:

Prohlašuji, že při tvorbě vzdělávacího materiálu jsem respektoval/a všeobecně užívané právní a morální zvyklosti, autorská a jiná práva třetích osob, zejména práva duševního vlastnictví dle zákona č. 121/2000 Sb., autorský zákon. Nesu veškerou právní odpovědnost za obsah a původ svého díla. Prohlašuji, že jsem výše uvedený vzdělávací materiál ověřil/a ve výuce a provedl/a o tom zápis do třídní knihy. Dávám souhlas k tomu, aby moje dílo bylo dáno k dispozici veřejnosti k účelům volného užití (§ 30 odst. 1 zákona č. 121/2000 Sb.), tj. k uvedeným účelům může být kýmkoliv zveřejňováno, používáno, upravováno a uchováno.

Podpis autora:

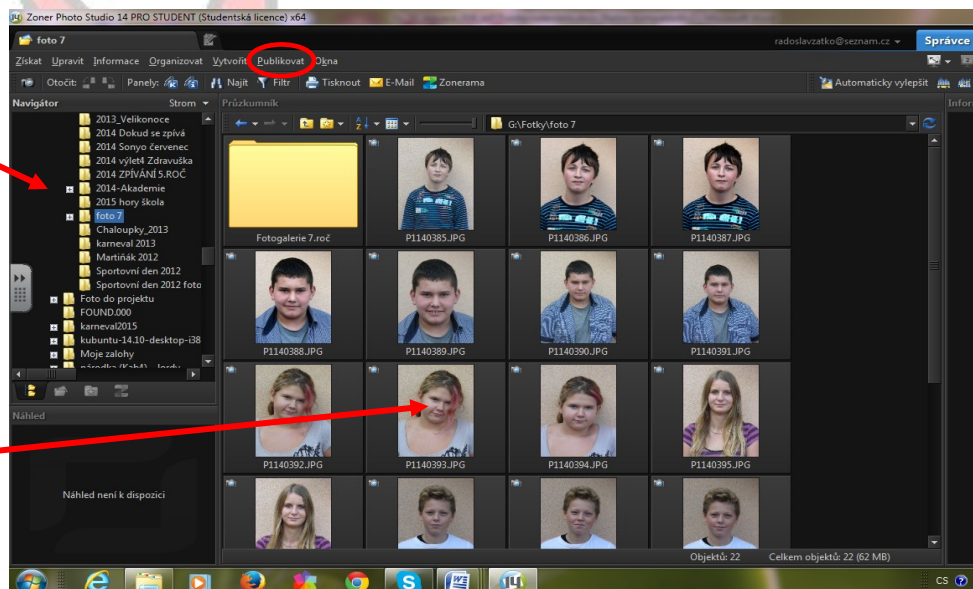
Základní škola a Mateřská škola Valeč, č. 222, 675 53 Valeč

Číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.3803

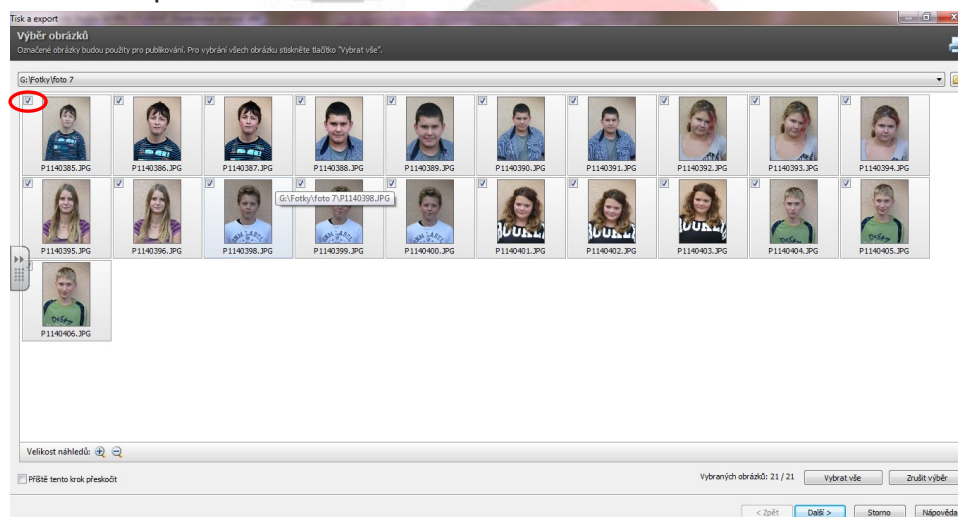
Tvorba kalendáře v programu Zoner Photo Studio

Tvorba kalendář poslouží nejen ke zvládnutí další dovednosti v práci s počítačem. Jako motivační prvek může posloužit skutečnost, že kalendář je nejen praktická záležitost, ale může posloužit jako vhodný dárek, zejména rodičům nebo prarodičům.

1. krok: Zvolíme formát kalendáře z hlediska času (měsíční, půlroční, celoroční)
2. krok: Podle formátu vybereme příslušný počet upravených fotografií či obrázků a uložíme si je do složky kterou si pojmenujeme např. Kalendář pro bábinu.
3. krok: Začínáme vlastní tvorbu: Otevřeme si program Zoner Photo Studio. Objeví se okno programu.



4. krok: Vybereme si v okně se soubory složku s našimi zvolenými fotografiemi.
5. krok: Klikneme na záložku "Publikovat" a rozbalovací seznamu vybereme "Kalendáře"
6. krok: Objeví se okno s fotografiemi. Všechny jsou "zatržené" (vlevo nahoře), to znamená, že jsou tzv. vybrané. My necháme zatržené jen ty, které chceme v kalendáři použít. Ostatní klikem na čtvereček odznačíme - zrušíme výběr.

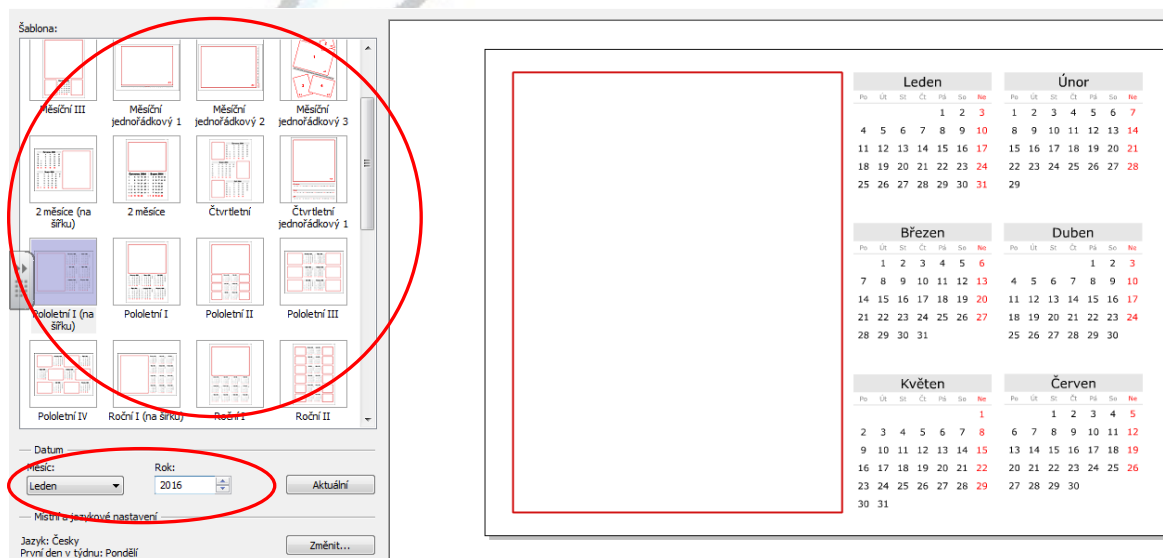


7. krok: Zvolili jsme si kalendář např. pololetní, takže si necháme označené dvě fotografie a klikneme na tlačítko Další.

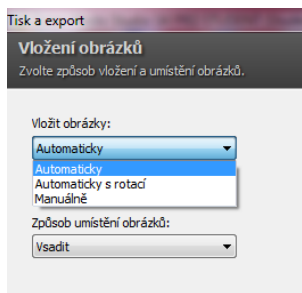


8. krok: Zadáme formát stránky kalendáře a poměr stran fotografie (pozor, při volbě předdefinovaných stránek bereme ohled na to, jestli máme obrázek "nastojato", nebo "naležato"). Klikneme na tlačítko Další.

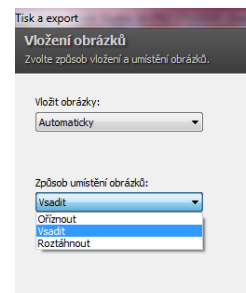
9. krok: Nyní si z velkého množství nabídek vybereme tu, která nám vyhovuje. Pro účel tohoto návodu jsem vybral formát půlroční s fotkou svislou. Dále zde zadáme měsíc, od kterého se kalendář bude odvíjet a aktuální rok. Klikneme na tlačítko Další.



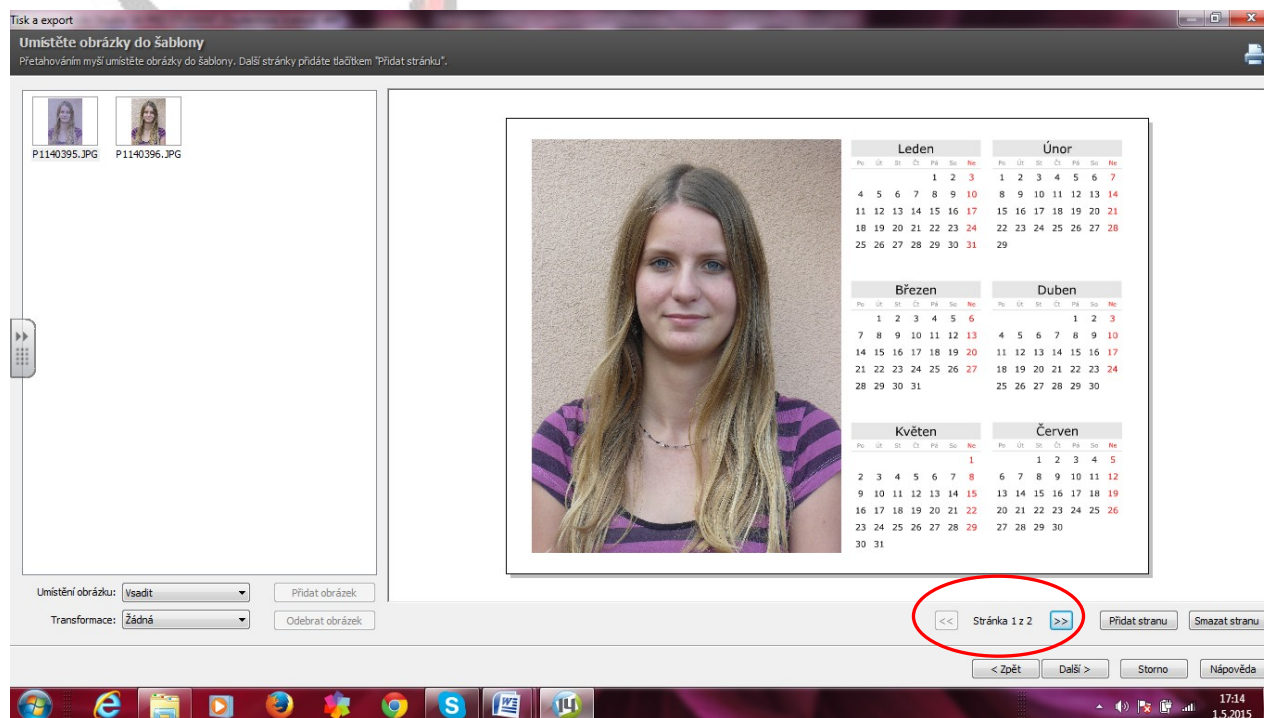
10. krok: V dalším okně si zkušenější uživatelé zvolit nastavení několika dalších parametrů (zkratky, barvy a font písma, podtržení, označení významných dnů...). Můžeme však tento krok přeskočit a kliknout na tlačítko Další.



11. krok: V tomto kroku můžeme zvolit, jak obrázek vložit do souboru. Automaticky - vloží obrázek tak, jak je, Automaticky s rotací - obrázek se vloží a otočí podle formátu cíle, Manuálně - obrázek si přetáhneme ze zobrazené nabídky. V druhém okně zvolíme možnosti podle toho, zda obrázek máme příliš velký (oříznout) nebo malý (roztáhnout), tyto volby však nedoporučuji. Zvolíme Vsadit a klikneme na Další.

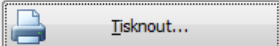


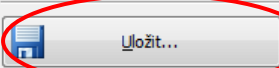
12. krok: Po dlouhém klikání se nám konečně objevuje kýžený výsledek, který si

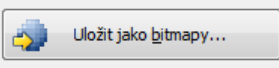


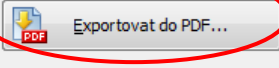
můžeme prohlédnout listováním pod náhledem. Můžeme si zde ještě přidat či smazat stránky, otočit obrázek - transformace, upravit obrázek roztažením nebo oříznutím.

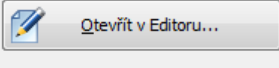
13. krok: Jsme na konci. Teď už je uložit či vytisknout (publikovat) kalendář do požadovaného formátu. Já doporučuji kalendář normálně uložit, abychom ho mohli v budoucnosti upravit a potom převést do formátu PDF, ze kterého jde velmi dobře vytisknout bez toho, že by se nám na počítači s jiným textovým editorem "rozhodil".

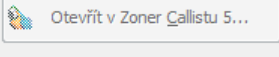
 Dokument je připravený pro tisk. Klikněte na tlačítko "Tisknout...", vyberte tiskárnu a další parametry. Přesvědčete se prosím, že velikost papíru v tiskárně odpovídá velikosti dokumentu a velikosti papíru vybrané v ovladači tiskárny.

 Dokument může být uložen do souboru. Tento soubor můžete později otevřít v editoru Zoner Photo Studia. Tato volbu použijte, pokud budete chtít dokument později editovat.

 Vytvořený dokument může být převeden na bitmapu. Pokud dokument obsahuje více stránek, bude uložena série bitmapových obrázků ve zvoleném formátu a rozlišení.

 Dokument může být exportován do PDF (Portable Document Format) a prohlížen na jakémkoliv počítači pomocí programu Adobe Acrobat Reader. Například můžete dokument vyexportovaný do PDF poslat e-mailem svým přátelům a ukázat jim své obrázky.

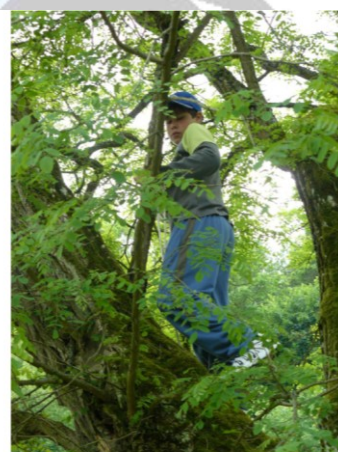
 Pokud chcete v dokumentu provést jednoduché úpravy, otevřete jej v editoru. Zmáčknutím tlačítka "Otevřít v Editoru..." se zavře tento průvodce a otevře se nové okno editoru s tímto dokumentem. V editoru lze dokument dále upravovat a tisknout.

 Pokud máte nainstalovaný program Zoner Callisto 5, můžete v něm výsledný dokument otevřít. V Zoner Callistu 5 lze provádět pokročilou editaci dokumentu, přidávat další obrázky, texty atd...

Hotovo. A nyní několik ukázek prací žáků:



Leden 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	Únor 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	Březen 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
Duben 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	Květen 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 30	Červen 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30
Červenec 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	Srpen 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 29 30	Září 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
Říjen 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	Listopad 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 30	Prosince 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31



Září 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	Říjen 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	Listopad 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 30
Prosince 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	Leden 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	Únor 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
Březen 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	Duben 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	Květen 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
Červen 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	Červenec 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	Srpen 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31



Září							Říjen							Listopad								
Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne	Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne	Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne		
						1							1							1		
2	3	4	5	6	7	8	7	8	9	10	11	12	13	4	5	6	7	8	9	10		
9	10	11	12	13	14	15	14	15	16	17	18	19	20	11	12	13	14	15	16	17		
16	17	18	19	20	21	22	21	22	23	24	25	26	27	18	19	20	21	22	23	24		
23	24	25	26	27	28	29	28	29	30	31	25	26	27	28	29	30						

Prosinec							Ledn							Únor								
Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne	Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne	Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne		
						1							1							1		
2	3	4	5	6	7	8	6	7	8	9	10	11	12	3	4	5	6	7	8	9		
9	10	11	12	13	14	15	13	14	15	16	17	18	19	10	11	12	13	14	15	16		
16	17	18	19	20	21	22	20	21	22	23	24	25	26	17	18	19	20	21	22	23		
23	24	25	26	27	28	29	27	28	29	30	31	24	25	26	27	28						

Březen							Dubn							Květen							
Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne	Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne	Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne	
						1							1							1	
2	3	4	5	6	7	8	7	8	9	10	11	12	13	4	5	6	7	8	9	10	
9	10	11	12	13	14	15	14	15	16	17	18	19	20	11	12	13	14	15	16	17	
16	17	18	19	20	21	22	21	22	23	24	25	26	27	18	19	20	21	22	23	24	
23	24	25	26	27	28	29	28	29	30	26	27	28	29	30							

Červen							Červenec							Srpen								
Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne	Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne	Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne		
						1							1							1		
2	3	4	5	6	7	8	7	8	9	10	11	12	13	4	5	6	7	8	9	10		
9	10	11	12	13	14	15	14	15	16	17	18	19	20	11	12	13	14	15	16	17		
16	17	18	19	20	21	22	21	22	23	24	25	26	27	18	19	20	21	22	23	24		
23	24	25	26	27	28	29	28	29	30	31	25	26	27	28	29	30						

Září							Říjen							Listopad							Prosinec						
Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne	Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne	Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne	Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne
1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14	8	9	10	11	12	13	14	8	9	10	11	12	13	14	8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21	15	16	17	18	19	20	21	15	16	17	18	19	20	21	15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28	22	23	24	25	26	27	28	22	23	24	25	26	27	28	22	23	24	25	26	27	28
29	30						29	30	31					29	30	31					29	30	31				

Ledn							Únor							Březen							Dubn						
Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne	Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne	Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne	Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne
						1							1							1							1
2	3	4	5	6	7	8	2	3	4	5	6	7	8	2	3	4	5	6	7	8	2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15	9	10	11	12	13	14	15	9	10	11	12	13	14	15	9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22	16	17	18	19	20	21	22	16	17	18	19	20	21	22	16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29	23	24	25	26	27	28	29	23	24	25	26	27	28	29	23	24	25	26	27	28	29
30							30	31						30	31						30	31					

Květen							Červen							Červenec							Srpen						
Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne	Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne	Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne	Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne
						1							1							1							1
2	3	4	5	6	7	8	2	3	4	5	6	7	8	2	3	4	5	6	7	8	2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15	9	10	11	12	13	14	15	9	10	11	12	13	14	15	9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22	16	17	18	19	20	21	22	16	17	18	19	20	21	22	16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29	23	24	25	26	27	28	29	23	24	25	26	27	28	29	23	24	25	26	27	28	29
30							30	31						30	31						30	31					



Ledn							Únor							Březen						
Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne	Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne	Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne
						1							1							1
2	3	4	5	6	7	8	2	3	4	5	6	7	8	2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15	9	10	11	12	13	14	15	9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22	16	17	18	19	20	21	22	16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29	23	24	25	26	27	28	29	23	24	25	26	27	28	29
30							30	31						30	31					

Září							Říjen							Listopad						
Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne	Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne	Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne
1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	1	2							
8	9	10	11	12	13	14	6	7	8	9	10	11	12	3	4	5	6	7	8	9
15	16	17	18	19	20	21	13	14	15	16	17	18	19	10	11	12	13	14	15	16
22	23	24	25	26	27	28	20	21	22	23	24	25	26	17	18	19	20	21	22	23
29	30						27	28	29	30	31	24	25	26	27	28	29	30		

Prosinec							Ledn							Únor						
Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne	Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne	Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne
						1							1							1
2	3	4	5	6	7	5	6	7	8	9	10	11	2	3	4	5	6	7	8	
8	9	10	11	12	13	14	12	13	14	15	16	17	18	9	10	11	12	13	14	15
15	16	17	18	19	20	21	19	20	21	22	23	24	25	16	17	18	19	20	21	22
22	23	24	25	26	27	28	26	27	28	29	30	31	23	24	25	26	27	28		
29	30	31																		

Tento materiál je výhradně autorský a pro screeny byl použit licencovaný program ZPS 14. Fotografie jsou z databáze autora.

