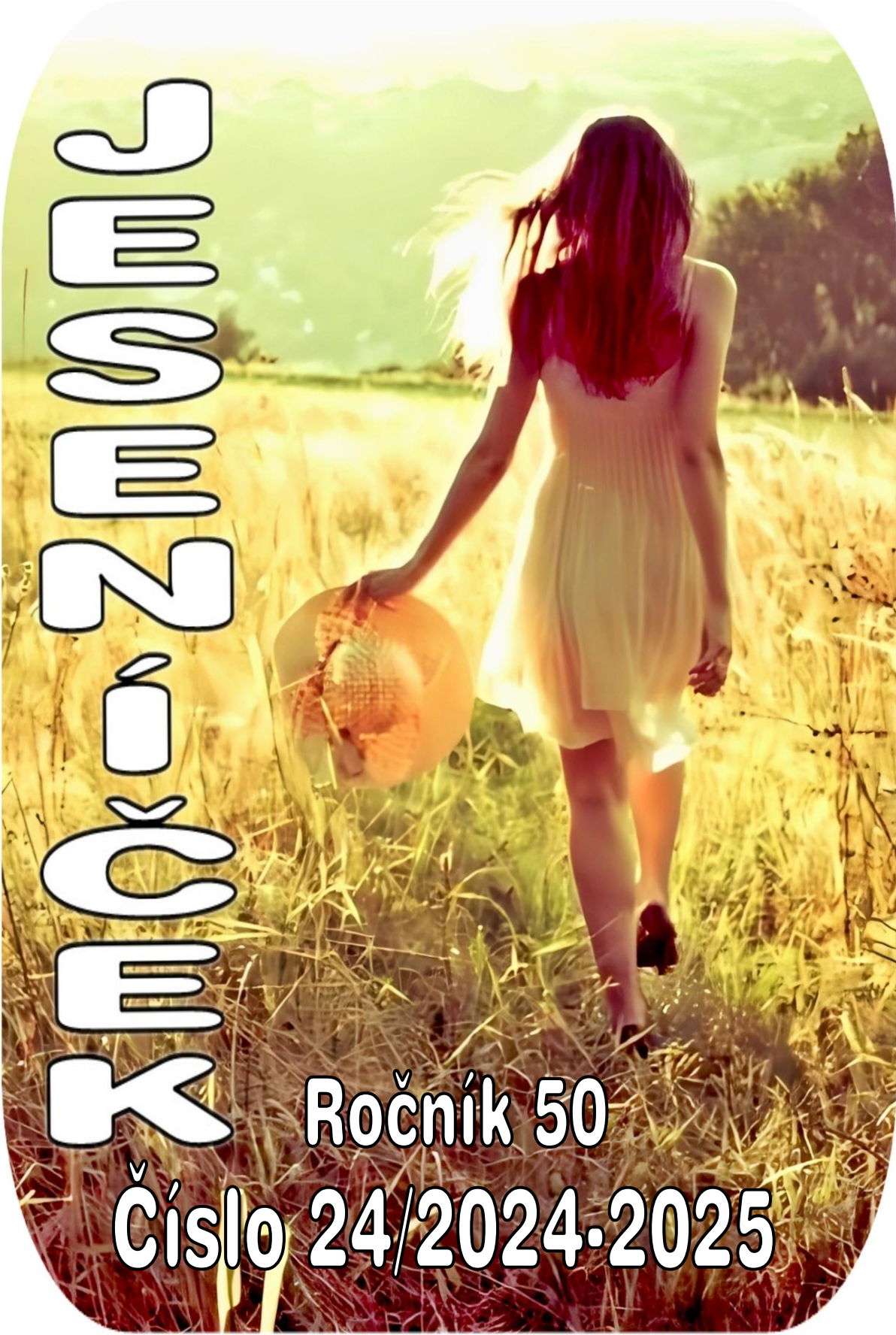


A woman with long dark hair, wearing a white sleeveless dress, is walking away from the camera through a field of tall golden grass. She is holding a wide-brimmed straw hat in her right hand. The background shows a bright sunset or sunrise with a hazy horizon and some distant trees. The overall mood is peaceful and nostalgic.

MEMO-ZEMEC

Ročník 50
Číslo 24/2024-2025



Co je lanové centrum PROUD? V podstatě jde o venkovní areál s lanovými překážkami a dalšími aktivitami, které jsou vhodné pro rodiny, skupiny i jednotlivce. My jsme si pro naši exkurzi vybrali to pražské.

Ve čtvrtek 19. 6. ráno se naše 7. třída sešla na nádraží v Jesenici a do Prahy odjela vlakem. Přes Prahu jsme se dále přepravovali metrem, přičemž nám doprovod dělaly paní učitelka Konířová a paní asistentka Rabasová.

Po příjezdu do lanového centra nás přivítali dva mladí instruktoři. Když jsme viděli tu výšku, do které máme šplhat, byli jsme dost rozpačití a mnozí rovnou křičeli, že to raději ani zkusit nebudou. Nicméně – odložili jsme si věci a šli si nejdříve vyzkoušet balanc na různých lanech a zavěšených překážkách. Poté se odvážlivci oblékli do postrojů a na malé stěně zkoušeli ve trojicích lezení a jištění.



Následně došlo na opravdové lezení ve výškách, kde se zkoušely jednotlivé můstky a jiné zajímavé překážky. Samozřejmě na nás dohlíželi instruktoři. Nakonec téměř všichni do výšky vylezli a překonali sami sebe. Mnozí byli až nečekaně šikovní a odvážní.

Dvě hodiny rychle utekly a my jsme se odebrali do nákupního centra Fénix na oběd. Po hodinovém rozchodu nastal čas na návrat domů. Dobrodružná exkurze se nám moc líbila a klidně bychom si ji znovu zopakovali.

Napsala Miluše Staňková

2. TŘÍDA NA GOLFU V PODBOŘÁNKÁCH



V pátek 20. června si druháčci užili netradiční sportovní dopoledne – vydali se na lekci golfu do Podbořánek.

Ráno jsme se shromáždili ve škole a společně pak došli na autobus, který nás zavezl do nedalekého Žďáru. Odtud to bylo asi kilometr pohodovou chůzí, takže jsme se krásně protáhli.

V golfovém areálu nás mile přivítala paní recepční. Usadila nás ke stolečkům, které se staly naším zázemím na celý den. Děti si vybalily svačiny a brzy nato přiběhli tři usměvaví lektoři. Rozdělili druháčky do skupin – a hurá na trénink! Každá skupina navštívila tři stanoviště, kde si malí golfisté zkoušeli různé druhy odpalů. Družstva se postupně prostřídala.

Po pilném sportování přišla vhod krátká pauza, kdy si děti mohly dopřát něco dobrého z místního občerstvení, například nanuk, sušenku nebo pití. Pak už následovaly soutěže, ve kterých druháčci uplatnili všechno, co se během dopoledne naučili. Šlo jim to skvěle! Všichni si zasloužili odměnu – medaile, drobné dárky a hlavně dobrý pocit ze sportovního výkonu.

☀ Po vyhodnocení jsme se rozloučili a vydali se zpět do Žďáru, odkud nás autobus zavezl zpátky do Jesenice. Sluníčko nás provázelo celý den a děti si golf opravdu užily. Některé dokonce prohlásily, že by se tam chtěly vrátit!

Mgr. Šárka Břínková

„Jestli se okamžitě nepřestanete bavit,“ zlobí se paní učitelka, „tak si ode mě něco vykoledujete!“

Viníci v lavici zpozorní: „A nevádí, paní učitelko, že nemáme pomlázky?“



V PÁTEK 20.6. BYLI PRVNÁČCI PASOVÁNI NA ČTENÁŘE



INDIÁNSKÁ STEZKA 2025

V pondělí 23. června proběhla v místním kempu tradiční Indiánská stezka. Akce, jež předznamenává závěr školního roku, se zúčastnili všichni žáci, a to buď jako soutěžící, nebo jako porotci na stanovištích či pomocníci u družstev malých dětí.

Kontrolních stanovišť bylo letos třináct a soutěžních hlídek 35. Počasí nás sice trochu potrápilo, ale to správným indiánům nevadí. Okružní trasa začínala i končila na kempu a zahrnovala i určité převýšení. Na 5 stanovištích plnily děti dovednostní úkoly (házely oštěpem, střelily ze vzduchovky, přecházely lana, podlézaly překážky nebo uplatňovaly Morseovu abecedu), u ostatních kontrol vybíraly vždy jednu ze tří odpovědí a zaškrtovaly správná písmena na startovní kartě. Celá trasa vedla lesem, byla značena fáborky a i se zastávkami trvalo její zdolání průměrně jednu hodinu. V cíli se k běžeckému času připočetly trestné minuty za chybná splnění úkolů, čímž vznikl výsledný čas. Na některých stanovištích se tvořily fronty – především na střelbě. Výhledově bude dobré přibrat nějaké pomocníky či prodloužit startovací interval.

Stezka proběhla ke spokojenosti zúčastněných, kteří se mohli také občerstvit v místní restauraci. Děkuji všem pomocníkům a kolegům za zdárný průběh akce a samozřejmě i vedení kempu za poskytnutí zázemí.

Za tým organizátorů Mgr. Vlastimila Knappová

VÍTE, ŽE...

... podle posledních výpočtů se Uran kolem své osy otočí jednou za 17 hodin, 14 minut a 52 sekund?
Zmíněný údaj je přitom o 28 sekund vyšší než odhad vycházející z dat, která shromáždil Voyager 2 při průletu kolem gigantické planety v roce 1986.

Tajemství vesmíru,
červen 2025, str. 38



Poznávání okolí Jesenice v sedlech kol má mnoho kladů, jak se o tom ve středu 25. června přesvědčili žáci 6. třídy.

Trasa vedla z Jesenice přes Ostrovec, Blatno až do Petrohradu a odtud zpět do Jesenice, takže měřila přibližně 24 km. Počasí bylo slunečné a teplé, což přispělo k pohodové atmosféře celé výpravy.

První zastávku jsme učinili v Ostrovcu, kde si žáci prohlédli místní kostel sv. Jana Křtitele. Stavba vypadá zchátrale, ale zásluhou místní samosprávy se opravuje. Poté jízda pokračovala do Blatna. Tady žáci navštívili včelín pana učitele Pecky, občerstvili se v místním obchodě a následně si užili osvěžující koupání v rybníku.

Poslední zastávkou byl Petrohrad. Žáci vystoupali na kopec a navštívili kapli Všech svatých, kterou v polovině 17. století postavil italský barokní architekt Carlo Lurago. Po návštěvě kaple se naše výprava vydala zpět do Jesenice, kde jsme výlet úspěšně zakončili zmrzlinou v místní cukrárně.

 Poznávání blízkého okolí Jesenice a též historie některých míst nám přineslo hodně zážitků a radosti. Všichni jsme si projížďku velmi užili. Jedinou skvrnkou na celé akci byla nízká účast šestáků.

Ing. Zdeněk Pecka



TAHÁKY NA PRÁZDNINOVÉ TÁBORY

VYZNÁŠ SE V MAPĚ?

Kdo se chce vyhnout zbytečnému bloudění v neznámé krajině, naučí se číst v mapě a každý výlet si podle ní předem dobře naplánuje. Základ je určit svou výchozí polohu a správně si mapu zorientovat podle světových stran – sever je na mapě vždy nahoře, východ vpravo, jih dole a západ vlevo.

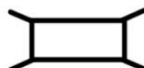


V turistické mapě si najdeš, jaké barvy značky se máš držet, a spočítáš si délku trasy. Podle měřítká zjistíš, jakou vzdálenost mají místa ve skutečnosti. Např. měřítko 1: 100 000 znamená, že 1 centimetr na mapě znázorňuje 1 kilometr ve skutečnosti.

Zapamatuj si aspoň základní značky, používané v turistických mapách. Potom si můžeš zkusit nakreslit zjednodušenou mapu třeba svého oblíbeného místa.

MAPOVÉ ZNAČKY

BUDOVA 	ROZHLEDNA 	VODNÍ MLÝN 	DŮL V PROVOZU 	LÁVKA MOST
KOSTEL 	MUZEUM 	VĚTRNÝ MLÝN 	DŮL MIMO PROVOZ 	SKÁLA
KAPLE 	INFORMACE 	TURISTICKÝ PŘÍSTŘEŠEK 	VYSÍLAČ 	CHRÁNĚNÉ ÚZEMÍ
KŘÍŽ 	METEO-STANICE 	VEŘEJNÉ TÁBOŘIŠTĚ 	ELEKTRÁRNA 	PŘÍRODNÍ ZAJÍMAVOST
HŘBITOV 	JESKYNĚ 	HOTEL 	TRIGONOM. BOD 	STROM
POMNÍK 	ŽELEZNIČNÍ STANICE 	UBYTOVNA 	HRANIČNÍ PŘECHOD 	BAŽINA MOČÁL
VÝZNAMNÉ MÍSTO 	ČERPACÍ STANICE 	UBYTOVÁNÍ 	ZEĎ 	PROPAST

AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA 	AUTOBUSOVÉ NÁDRAŽÍ 	RESTAURACE HOSTINEC 	HÁJOVNA 	KOUPALIŠTĚ 
ZÁMEK HRAD 	ZŘÍČENINA HRADU 	LOM 	TĚŽKÉ OPEVNĚNÍ 	PRAMEN 
VYHLÍDKA 	TOVÁRNA 	HALDA 	LEHKÝ BUNKR 	STUDNA 
HORSKÁ SLUŽBA 	NEMOCNICE 	ZDRAVOTNÍ STŘEDISKO 	LÁZNĚ 	POŠTA 

STOPY ZVÍŘAT

VLK 	PES 	LIŠKA 	RYS 	KOČKA 
ZAJÍC 	KRÁLÍK 	LASIČKA 	VEVERKA 	JEZEVEC 
JELEN 	SRNA 	PRASE 	MEDVĚD 	JEŽEK 
BOBR 	VYDRA 	ONDATRA 	KRYSA 	MYŠ POLNÍ 



ČTENÁŘSKÁ SOUTĚŽ JESENÍČKU

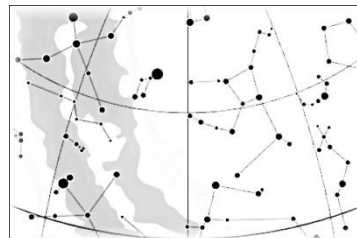
ŘEŠENÍ HÁDANEK Z ČÍSLA 23/2024-2025:

1.- OSMISMĚRKA

BESKYDY A KRKONOŠE

2.- OBRÁZKOVÝ TEXT

ČERVEN KONČÍ, LÉTO ZAČÍNÁ



ASTRONOMICKÝ KVÍZ

1) Měsíc Titan obíhá planetu:

- a) Mars
- b) Jupiter
- c) Saturn



2) Vesmírná tělesa o průměru do 1000 km, která se nacházejí poněkud mezi Marsem a Jupiterem, se nazývají:

- a) planetky b) komety c) meteority

3) Návor, že Země je středem „vesmíru“ a ostatní nebeská tělesa jako Slunce a planety kolem ní obíhají, se nazývá soustava:

- a) sluneční b) heliocentrická c) geocentrická

4) Dva měsíce má planeta:

- a) Venuše
- b) Mars
- c) Uran



5) Vesmírná tělesa, která po průletu atmosférou zcela neshoří a dopadnou na Zemi, nazýváme:

- a) meteoroidy
- b) meteory
- c) meteority



6) Měsíc pozorujeme při jasné noční obloze po celou noc ve tvaru písmene D. Znamená to, že:

- a) právě se nachází v novu
- b) právě se nachází v úplňku
- c) směřuje z fáze novu do fáze úplňku

7) Mezi vnější planety (plynné obry) patří:

- a) planeta Venuše
- b) planeta Saturn
- c) trpasličí planeta Pluto



8) Do Sluneční soustavy nepatří:

- a) černá díra
- b) trpasličí planeta Ceres
- c) „rudá planeta“

9) Jeden z nejdůležitějších zákonů – Zákon drah, že planety se pohybují po elipsách málo odlišných od kružnic, v jejichž společném ohnisku leží Slunce, vyslovil:

- a) Galileo Galilei b) Isaac Newton c) Johannes Kepler

10) V důsledku gravitačního kolapsu mohou v závěrečném stádiu z hvězd vzniknout útvary, které nazýváme:

- a) meteoroidy b) neutronové hvězdy c) „padající hvězdy“