

# POLABÍM S NADHLEDEM

## pracovní list - řešení

### 1) Kde jsme?

V mapě označte křížkem místo, kde stojíte. (Napoví vám názvy ulic i železniční trať.)



### 2) Vyrážíme!

Jděte podle oranžově značené trasy a pozorujte okolí. V plánu vidíte očíslované žluté kruhy. Poznáte, o která místa se ve skutečnosti jedná? Zapište je do tabulky.

1	NÁDRAŽÍ
2	DOPRAVNÍ HŘIŠTĚ
3	OBECNÍ ÚŘAD/ MATEŘSKÁ ŠKOLA
4	OBECNÍ ÚŘAD/ MATEŘSKÁ ŠKOLA
5	DĚTSKÉ HŘIŠTĚ
6	FOTBALOVÉ HŘIŠTĚ

### 3) Na dopravním hřišti:

Domino – po sestavení celé dominové řady otočte karty, přečtěte a zapište vzkaz z písmen.

V	Í	T	E	J	N	A	R	O	N	O	V	S	K	É	M	P	A	N	S	T	V	Í
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Při plnění dalšího úkolu se dozvíte něco o tajence.  
pracovní list 1

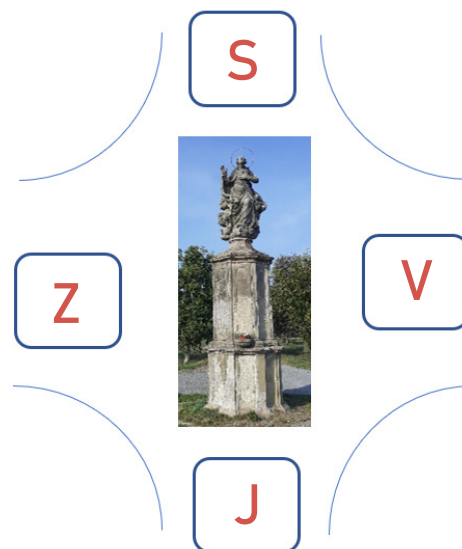
## 4) S kompasem se neztratíš

Zopakujte si názvy hlavních i vedlejších světových stran.

Postavte se na místo, které je na mapě označené červeným čtvercem. Pomocí kompasu určete, kde se nachází hlavní světové strany. Pokračujte po cestě vedoucí na sever. Až dojdete k fotbalovému hřišti, zastavte se a přečtěte si něco o tajence z předešlého úkolu.

Pokud máte rád historii, určitě vás bude zajímat, že v minulosti stával v této části obce zámek Ronov. V letech 1587 – 1592 ho nechal vystavět Bohuslav Křinecký z Ronova. Zámek se nacházel na místě dnešního fotbalového hřiště, u kterého právě stojíte, pokud jste se vydali správným směrem. Mezi pozdějšími majiteli panství byla i známější jména – například Albrecht z Valdštejna nebo Jan Rudolf Morzin z Vrchlabí, který nechal v okolí zámku vystavět barokní sochy, které stojí dodnes. K jedné z nich – k soše Nanebevzetí Panny Marie co nevidět přijdeme.

Nacházíte se na rozcestí polních cest – u sochy Nanebevzetí Panny Marie.



Postavte se čelem k soše (tak jako na fotografii) a podle kompasu запиšte do připravených polí hlavní světové strany – tedy kterým směrem vedou jednotlivé polní cesty.

Po splnění úkolu pokračujte opět na sever. Právě opouštíte území obce Oskořínek a vcházíte do Hrubého Jeseníku. Cesta vás přivede k výklenkové kapličce. Nalevo od ní začíná poslední část cesty k rozhledně doplněná o naučnou stezku listnatých stromů.

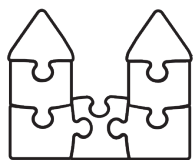
## 5) Pod rozhlednou (před výstupem)

Vyzkoušejte si, jaký máte odhad, hodnoty запиšte do tabulky. Cestou nahoru počítejte schody. Pomocí telefonu či stopky si změřte, jak dlouho vám trval výstup. Až se vrátíte dolů, na informačních cedulích se dozvíte výšku rozhledny a ověřte si, zda se vám podařilo schody spočítat.

	Výška rozhledny (v metrech)	Počet kovových schodů	Čas výstupu na rozhlednu (v minutách)
ODHAD			
SKUTEČNOST	50 m	116	

**BONUSOVÁ OTÁZKA:** Napadá vás, proč na rozhledně nebude kompas ukazovat správně?

**Konstrukce rozhledny je z kovu, ten ovlivňuje magnetickou střelku kompasu.**



# MAP

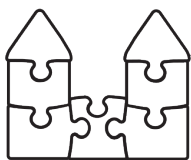
vzdělávání na Nymbursku

## 6) Z ptačí perspektivy

Z vyhlídek rozhledny pozorujte okolní krajinu. Snažte se zapamatovat, co všechno vidíte. Vyzkoušejte, zda vám fungují kompasy.

Vy, co čekáte pod rozhlednou, se zatím podívejte na současnou a historickou mapu. Vidíte, jak se obě obce rozrostly? V mapě ze současnosti barevně označte, která místa nebyla na historické mapě zastavěná.





# MAP

vzdělávání na Nymbursku

## 7) Zpátky na zemi

- Na informačních cedulích v okolí rozhledny zjistěte výšku rozhledny a počet schodů. Údaje zapište do tabulky v pátém úkolu. Porovnejte je se svým odhadem. Ve skupině zkuste vymyslet, proč na rozhledně kompas neukazoval správně.
- Zhodnoťte, jaký je váš odhad. Vybarvěte si správného smajlíka.

😊	Paráda, máme skvělý odhad.
😐	Dobře, ale byli jsme dost blízko.
😞	Cože? Cože???

- Vzpomeňte si, co jste pozorovali z rozhledny a zakroužkujte správnou možnost.

Krajina v okolí rozhledny je **hornatá – kopcovitá – rovinatá**

V okolí rozhledny jsme viděli:

lesy

louky

pole

kopce

skály

řeky

rybníky

jezera

**(vzdálenější okolí)**

Napište název některé z nejbližších obcí (vesnic či měst).

**Křinec, Oskořínek, Chleby, Jíkev**

**Jak jste si dnešní výlet užili?**

Namalujte každý z vás barevný puntík na rozhlednu.

Čím vyšší puntík umístíte, tím více se vám výlet líbil.

