

PŘÍLOHY

Příloha - A: Správné odpovědi pracovních listů.....	III
Příloha 1 - Pracovní list číslo 1 město Kladno.....	V
Příloha 2 - Pracovní list číslo 2 významné osobnosti Kladenska	VII
Příloha 3 - Pracovní list číslo 3 obec Lidice	VIII
Příloha 4 - Pracovní list číslo 4 hornický skanzen Mayrau	X
Příloha 5 - Pracovní list číslo 5 Budeč	XI
Příloha 6 - Pracovní list číslo 6 Poldi Kladno.....	XIII
Příloha 7 - Pracovní list číslo 7 Vinařická hora	XIV
Příloha - B: Fotografická dokumentace.....	XVI
Příloha 1 - Pracovní list číslo 1 město Kladno.....	V
Příloha 2 - Pracovní list číslo 2 významné osobnosti Kladenska	VII
Příloha 3 - Pracovní list číslo 3 obec Lidice	VIII
Příloha 4 - Pracovní list číslo 4 hornický skanzen Mayrau	X
Příloha 5 - Pracovní list číslo 5 Budeč	XI
Příloha 6 - Pracovní list číslo 6 Poldi Kladno.....	XIII
Příloha 7 - Pracovní list číslo 7 Vinařická hora	XIV
Příloha 8 - Mariánské sousoší.....	XVI
Příloha 9 - Radnice.....	XVII
Příloha 10 - Knihovna	XVIII
Příloha 11 - Kostel	XIX
Příloha 12 - Kostel oltář	XX
Příloha 13 - Zimní stadion.....	XXI
Příloha 14 - Rodný dům Zdeňka Millera.....	XXII
Příloha 15 - Rodný dům Zdeňka Millera – pamětní deska.....	XXIII

Příloha 16 - Kaple svatého Floriána.....	XXIV
Příloha 17 - Sousoší hornictví.....	XXV
Příloha 18 - Lidice – pietní území.....	XXVI
Příloha 19 - Lidice – kříž z ohořelých trámů s trnovou korunou.....	XXVII
Příloha 20 - Lidice – statek Stanislava Horáka.....	XXVIII
Příloha 21 - Lidice – pomník dětským obětem války	XXIX
Příloha 22 - Lidice – památník.....	XXX
Příloha 23 - Důl Mayrau.....	XXXI
Příloha 24 - Důl Mayrau – těžní věž	XXXII
Příloha 25 - Hradiště Budeč.....	XXXIII
Příloha 26 - Budeč – rotunda Petra a Pavla	XXXIV
Příloha 27 - Pomník Antonína Zápotockého v Zákolanech	XXXV
Příloha 28 - Poldi Kladno – chladicí věž.....	XXXVI
Příloha 29 - Poldi – rudné zásobníky	XXXVII
Příloha 30 - Poldi – hlavní vchod.....	XXXVIII
Příloha 31 - Poldi – vápenné pece se zásobníky	XXXIX
Příloha 32 - Vinařická hora.....	XL
Příloha 33 - Vinařická hora.....	XLI
Příloha 34 - Vypracovaný pracovní list číslo 1.....	XLII
Příloha 35 - Vypracovaný pracovní list číslo 2.....	XLIII
Příloha 36 - Vypracovaný pracovní list číslo 3.....	XLIV
Příloha 37 - Vypracovaný pracovní list číslo 4.....	XLVI
Příloha 38 - Vypracovaný pracovní list číslo 5.....	XLVII
Příloha 39 - Vypracovaný pracovní list číslo 6.....	XLIX
Příloha 40 - Vypracovaný pracovní list číslo 7.....	L
Příloha - C: Ukázky vypracovaných pracovních listů.....	XLII

Příloha 1 - Pracovní list číslo 1 město Kladno.....	V
Příloha 2 - Pracovní list číslo 2 významné osobnosti Kladenska	VII
Příloha 3 - Pracovní list číslo 3 obec Lidice	VIII
Příloha 4 - Pracovní list číslo 4 hornický skanzen Mayrau	X
Příloha 5 - Pracovní list číslo 5 Budeč	XI
Příloha 6 - Pracovní list číslo 6 Poldi Kladno.....	XIII
Příloha 7 - Pracovní list číslo 7 Vinařická hora	XIV
Příloha 8 - Mariánské sousoší.....	XVI
Příloha 9 - Radnice.....	XVII
Příloha 10 - Knihovna	XVIII
Příloha 11 - Kostel	XIX
Příloha 12 - Kostel oltář	XX
Příloha 13 - Zimní stadion.....	XXI
Příloha 14 - Rodný dům Zdeňka Millera.....	XXII
Příloha 15 - Rodný dům Zdeňka Millera – pamětní deska.....	XXIII
Příloha 16 - Kaple svatého Floriána.....	XXIV
Příloha 17 - Sousoší hornictví.....	XXV
Příloha 18 - Lidice – pietní území.....	XXVI
Příloha 19 - Lidice – kříž z ohořelých trámů s trnovou korunou.....	XXVII
Příloha 20 - Lidice – statek Stanislava Horáka.....	XXVIII
Příloha 21 - Lidice – pomník dětským obětem války	XXIX
Příloha 22 - Lidice – památník.....	XXX
Příloha 23 - Důl Mayrau.....	XXXI
Příloha 24 - Důl Mayrau – těžní věž	XXXII
Příloha 25 - Hradiště Budeč.....	XXXIII
Příloha 26 - Budeč – rotunda Petra a Pavla.....	XXXIV

Příloha 27 - Pomník Antonína Zápotockého v Zákolanech	XXXV
Příloha 28 - Poldi Kladno – chladicí věž.....	XXXVI
Příloha 29 - Poldi – rudné zásobníky	XXXVII
Příloha 30 - Poldi – hlavní vchod.....	XXXVIII
Příloha 31 - Poldi – vápenné pece se zásobníky	XXXIX
Příloha 32 - Vinařická hora.....	XL
Příloha 33 - Vinařická hora.....	XLI
Příloha 34 - Vypracovaný pracovní list číslo 1.....	XLII
Příloha 35 - Vypracovaný pracovní list číslo 2.....	XLIII
Příloha 36 - Vypracovaný pracovní list číslo 3.....	XLIV
Příloha 37 - Vypracovaný pracovní list číslo 4.....	XLVI
Příloha 38 - Vypracovaný pracovní list číslo 5.....	XLVII
Příloha 39 - Vypracovaný pracovní list číslo 6.....	XLIX
Příloha 40 - Vypracovaný pracovní list číslo 7.....	L
XLIX	
Příloha - D: Pohádka Permoník z Mayrovky.....	LIII

Příloha - A: Správné odpovědi pracovních listů

Příloha 1 - Pracovní list číslo 1 město Kladno

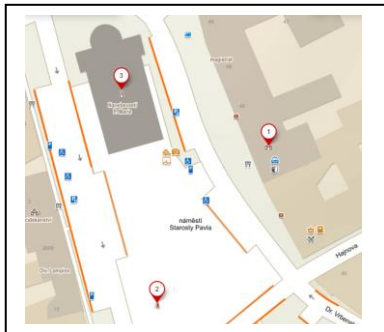
1. Kolik obyvatel má město Kladno?

Zhruba 65 000 obyvatel

2. Ve kterém kraji se nachází?

Středočeský kraj

3. Pojmenuj vyznačené stavby, které se nachází na náměstí Starosty Pavla. Nakresli k nim i topografickou značku.



1- radnice – magistrát



2 – Mariánské sousoší



3 - kostel



4. Vyjmenuj městskou část Kladna, ve které se nachází naše škola.

Sítná

5. Vyber rok, ve kterém byl postaven kostel Nanebevzetí Panny Marie, který se nachází vedle kladenského magistrátu? Správnou odpověď zakroužkuj.

a) 1899

6. Jak se jmenuje přehrada, která je zdrojem pitné vody pro Kladno. Jaký potok se do ní vlévá a kde? (můžeš si vzít na pomoc mapu)

Přehrada se jmenuje Klíčava, do které se vlévá Lánský potok u obce Zbečno

7. Napiš jméno primátora města Kladna.

Milan Volf

8. Jak využiješ nově získané znalosti, až půjdeš ven s kamarádem?

9. Co se ti líbí na našem městě, co bys na něm změnil a co ti tu chybí?

Příloha 2 - Pracovní list číslo 2 významné osobnosti Kladenska

1. Vyjmenuj 3 profese Zdeňka Millera. Jakou postavičku nakreslil?

ilustrátor

animátor

výtvarník



nakreslil krtečka

2. Vyjmenuj alespoň tři knihy, které napsal Bohumil Hrabal.

Ostře sledované vlaky

Slavnosti sněženek

Postřižiny

3. Co spojuje Vojtěcha Lannu a Jana Váňu?

Těžba uhlí

4. Cyril Bouda také tvořil návrhy pro vitráže. Ve které významné budově nalezneme takové okno? (náповěda: budova se nachází v blízkosti pražského hradu)

Katedrála svatého Víta

5. Vyjmenuj několik staveb na Kladensku, na kterých se podílel Ignác Kilián Dientzenhofer.

Kaple sv. Floriána v Kladně

Fara ve Zlonicích

Kladenský zámek

Břevnovský klášter

Mariánské sousoší v Kladně

Kostel svatého Jana Nepomuckého Hradčany

6. Napiš, co se na Kladensku v minulosti těžilo a co se zde ještě donedávna vyrábělo pro celý svět.

uhlí ocel

7. Vyber jednu osobnost, o které si myslíš, že nejvíce proslavila Kladno nebo měla pro naše město největší význam. Svou volbu zdůvodni.

Osobnost: _____

Proč:

Příloha 3 - Pracovní list číslo 3 obec Lidice

1. Ve kterých letech probíhala 2. světová válka?

1939–1945

2. Uveď události, které se vážou k daným datům:

září 1938 Mnichovská dohoda

15. 3. 1939 obsazení zbytku republiky německými vojáky

16. 3. 1939 Protektorát Čechy a Morava

5. 5. 1945 Pražské povstání

3. Co je gestapo?

Německá policie

4. Které národnosti chtěl Hitler úplně vyhubit?

Romy a Židy

5. Nakresli znak, který musela nosit na oděvu jedna z těchto národností.



6. Napiš název naší republiky po obsazení Německem?

Protektorát Čechy a Morava

7. K čemu sloužily koncentrační tábory?

Nejprve k uvěznění civilních lidí i bez právního důvodu. Později v nich německý nacistický režim mučil a zabíjel své údajné či skutečné nepřátele.

8. Kdy slavíme konec druhé světové války? Jak se jmenuje tento významný den?

9. 5. 1945

Den vítězství

9. Vylušti křížovku:

1 – obrněné vozidlo s pásy

2 – národnost, která nosila hvězdu

3 – doplň: koncentrační

4 – v jaké komoře se vyhlazovali židé?

5 – jedna z našich spřátelených zemí byla

6 – iniciály německého policejního generála, na kterého byl spáchán atentát

7 – obec, která byla dne 10.6.1942 vypálena

8 – co našli lidé v plynových komorách?

9 – doplň: druhá světová

10 – příjmení druhého československého prezidenta

11 – co používali vojáci k boji? (střelné)

TAJENKA

	1	T	A	N	K					
	2	Ž	I	D	É					
3	T	Á	B	O	R					
	4	P	L	Y	N	O	V	É		
	5		F	R	A	N	C	I	E	
			X							
	6	R	H							
	7	L	I	D	I	C	E			
8	S	M	R	T						
	9	V	Á	L	K	A				
	10	B	E	N	E	Š				
11	Z	B	R	A	N	Ě				

Příloha 4 - Pracovní list číslo 4 hornický skanzen Mayrau

1. Ve kterém století začala pravidelná těžba uhlí na území České republiky?
v 18. století
2. Černé uhlí je:
neobnovitelný zdroj
3. Vyjmenuj alespoň 3 nerostné suroviny, které se těží na území České republiky.
Černé uhlí, hnědé uhlí, vápenec

4. Doplně:

Povrchová těžba se provádí v lomech.

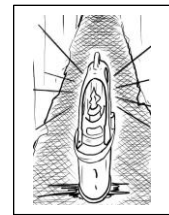
Hlubinná těžba se provádí v dolech.

5. Napiš jméno a příjmení havíře a geologa, který na Kladensku našel nejmocnější sloj (tato událost byla počátkem těžby uhlí na Kladensku).

Jan Váňa

6. Jak se jmenovala lampička, se kterou chodili havíři do dolu?

Kahan



7. Zakroužkuj na mapě místo, kde se v současné době těží černé uhlí (nápopověda: jedná se o Moravskoslezský kraj).



Příloha 5 - Pracovní list číslo 5 Budeč

1. Dle výsledků příkladů seřaď poslední Přemyslovce ve správném pořadí jejich kralování.

32:6 = Václav III.

29:6 = Václav I.

15:9 = Václav II.

60:7 = Přemysl Otakar I.

52:7 = Přemysl Otakar II.

1) 8 zb.4 Přemysl Otakar I.

2) 4 zb.5 Václav I.

3) 7 zb.3 Přemysl Otakar II.

4) 1 zb.6 Václav II.

5) 5 zb.2 Václav III.

2. Kdo a v jakém století založil hradiště Budeč? (správnou odpověď zakroužkuj)
kníže Spytihněv

v 9. století

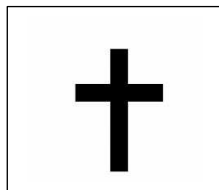
3. Svatý Václav se na Budči učil psaní a žaltáři.
4. Jak se nazývá kostel s kruhovým půdorysem?

Rotunda

5. K čemu sloužila hradiště? (správnou odpověď zakroužkuj)

vojenské centrum a útočiště obyvatelstva

6. Nakresli, co je symbolem křesťanství?



7. Jak se jmenovaly první mince, které dal razit kníže Boleslav?

Denáry

8. 8. Ve kterém městě najdeme sochu svatého Václava na koni?

v Praze

9. Jak se nazývá Boleslavův zločin?

Bratrovražda

10. Nakresli znak Českého království.



Příloha 6 - Pracovní list číslo 6 Poldi Kladno

1. V jakých letech byla železárna Poldi Kladno založena?

1889

2. Kdo Poldi Kladno založil?

Karl Wittgenstein

3. Nakresli znak železáren Poldi Kladno.



4. Po kom dostaly železářny své jméno a či profil hlavy je na jejich ochranné známce?

Po manželce zakladatele paní Leopoldině, jejíž profil je na ochranné známce.

5. Co je to ingot a k čemu se používal?

Kovový hutní polotovár, který se používá k dalšímu zpracování.

6. Co je to koks a k čemu byl v hutích využíván?

Je to druh uhlí, kterým se vytápěly vysoké pece.

7. Co se vyrábělo z oceli? (správnou odpověď zakroužkuj)

klouby (implantáty), vrtné nářadí konstrukce mostů, ocelové dráty, konstrukce střechy národního divadla, klikové hřídele do automobilů, chirurgické nástroje, děla

Příloha 7 - Pracovní list číslo 7 Vinařická hora

1. Jak se nazývá místo, kde láva a vulkanické plyny vystoupí na zemský povrch?

Sopka

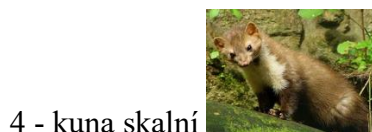
2. Mezi horninami najdi a zakroužkuj čedič.



Věděl/a bys jak se mu také říká? Bazalt

3. Informační tabule na naučné stezce nás informovaly o výskytu některých vzácných živočichů.

K obrázkům napiš správné číslo živočicha.



5 - ježek západní



6 - myšice



7 - rejsek obecný



8 - králík divoký



(ATLAS ZVÍŘAT, 2023)

4. Na informačních tabulích, které jsme potkali cestou byly vyobrazeny rostliny, které můžeme na Vinařické hoře, v určitém období, spatřit. Zakroužkuj, které z nich to jsou. (náповěda: je jich 5)

ožanka kalamandra

tařice kališní

bělozářka liliovitá

mateřídouška panonská

bělolist rolní

5. Jak se označuje zvláštní druh stromového porostu, který má zakřivené kmeny do různých směrů vlivem sesouváním půdy. Níže vyobrazené stromy jsme minuli na naší vycházce.



Opilý les

6. Nakreslete temperovými barvami Vinařickou horu, jako předlohu použijte své dnešní pořízené fotografie.

Příloha - B: Fotografická dokumentace

Příloha 8 - Mariánské sousoší



Příloha 9 - Radnice



Příloha 10 - Knihovna



Příloha 11 - Kostel



Příloha 12 - Kostel oltář



Příloha 13 - Zimní stadion



Příloha 14 - Rodný dům Zdeňka Millera



Příloha 15 - Rodný dům Zdeňka Millera – pamětní deska



Příloha 16 - Kaple svatého Floriána



Příloha 17 - Sousoší hornictví



Příloha 18 - Lidice – pietní území



Příloha 19 - Lidice – kříž z ohořelých trámů s trnovou korunou



Příloha 20: Lidice – statek Stanislava Horáka

Příloha 20 - Lidice – statek Stanislava Horáka



Příloha 21 - Lidice – pomník dětským obětem války



Příloha 22 - Lidice – památník



Příloha 23 - Důl Mayrau



Příloha 24 - Důl Mayrau – těžní věž



Příloha 25 - Hradiště Budeč



Příloha 26 - Budeč – rotunda Petra a Pavla



Příloha 27 - Pomník Antonína Zápotockého v Zákolanech



Příloha 28 - Poldi Kladno – chladicí věž



Příloha 29 - Poldi – rudné zásobníky



Příloha 30 - Poldi – hlavní vchod



Příloha 31 - Poldi – vápenné pece se zásobníky



Příloha 32 - Vinařická hora



Příloha 33 - Vinařická hora



Příloha - C: Ukázky vypracovaných pracovních listů

Příloha 34 - Vypracovaný pracovní list číslo 1

Pracovní list číslo 1 město Kladno

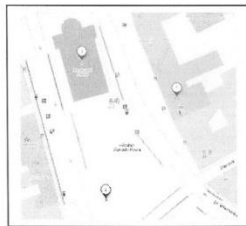
1. Kolik obyvatel má město Kladno?


70 000


2. Ve kterém kraji se nachází?

Středočeský kraj

3. Pojmenuj vyznačené stavby, které se nachází na náměstí Starosty Pavla. Nakresli k nim i topografickou značku.



1. Radnice 

Mariánské
2. sousoší 

3. kostel 

4. Vyjmenuj městskou část Kladna, ve které se nachází naše škola.

Sitná

5. Vyber rok, ve kterém byl postaven kostel Nanebevzetí Panny Marie, který se nachází vedle kladenského magistrátu? Správnou odpověď zakroužkuj.

a) 1899 b) 1978 c) 1352

6. Jak se jmenuje přehrada, která je zdrojem pitné vody pro Kladno. Jaký potok se do ní vlévá a kde? (můžeš si vzít na pomoc mapu)

Přehrada se jmenuje KLÍČAVA, do které se vlévá LZNSKÝ POTOK u obce ZBĚČKO.

7. Napiš jméno primátora města Kladna.

MILAN VOLE

9. Jak využiješ nově získané znalosti, až půjdeš ven s kamarádem?

Půjdeme do zámecké zahrady na medvědy a kamarátce povím, kde se tu vzali.

10. Co se ti líbí na našem městě, co bys na něm změnil a co ti tu chybí?

Líbí se mi tu všechno, vadí mi tu rámové, a chybí mi tu přístada.

Příloha 35 - Vypracovaný pracovní list číslo 2

Pracovní list číslo 2 významné osobnosti Kladenska

1. Vyjmenuj 3 profese Zdeňka Millera. Jakou postavičku nakreslil?

výtvarník ilustrátor filmový režisér
nakreslil kntěčka

2. Vyjmenuj alespoň tři knihy, které napsal Bohumil Hrabal.

Postřižiny
slavný sněženek
Pábitelé



3. Co spojuje Vojtěcha Lannu a Jana Váňu?

těžba uhlí

4. Cyril Bouda také tvořil návrhy pro vitráže. V které významné budově nalezneme takové okno?
(nápověď: budova se nachází v blízkosti pražského hradu)

Katedrála svatého Víta

5. Vyjmenuj několik kladenských staveb, na kterých se podílel Ignác Kilián Dientzenhofer.

Kladenský zámek _____
Fara ve Zlonicích _____
Břevnovský klášter _____

6. Napiš, co se na Kladensku v minulosti těžilo a co se zde ještě donedávna vyrábělo pro celý svět.

uhlí ocel

7. Vyber jednu osobnost, o které si myslíš, že nejvíce proslavila Kladno nebo měla pro naše město největší význam. Svou volbu zdůvodni.

Osobnost: Jaromír Jágr

Proč: Je to hokejová legenda

Příloha 36 - Vypracovaný pracovní list číslo 3

Pracovní list číslo 3 obec Lidice

1. Ve kterých letech probíhala 2. světová válka?

1939 - 1945

2. Uveď události, které se vážou k daným datům:

září 1938 Mnichovská dohoda 15.3.1939 Obsazení německými vojsky

16.3. 1939 Protektorát Čechy a Morava 5.5. 1945 Rašské poselství

3. Co je gestapo?

Německá policie

4. Které národnosti chtěl Hitler úplně vyhubit?

Romy Židy

Nakresli znak, který musela nosit na oděvu jedna z těchto národností.



5. Napiš název naší republiky po obsazení Německem?

Protektorát Čechy a Morava

6. K čemu sloužily koncentrační tábory?

Ke zavraždění nevinných lidí v nich byli vězněni a pak zabiti (plynové komory)

7. Kdy slavíme konec druhé světové války? Jak se jmenuje tento významný den?

8.5.1945 Den vítězství

8. Vylušti křížovku.

1 – obrněné vozidlo s pásy

2 – národnost, která nosila hvězdu

3 – doplň: koncentrační

4 – v jaké komoře se vyhlazovali židé?

5 – jedna z našich spřátelených zemí byla

6 – iniciály německého policejního generála, na kterého byl spáchán atentát

7 – obec, která byla dne 10.6.1942 vypálena

8 – co našli lidé v plynových komorách?

9 – doplň: druhá světová

Příloha 37 - Vypracovaný pracovní list číslo 4

Pracovní list číslo 4 hornický skanzen Mayrau

1. Ve kterém století začala pravidelná těžba uhlí na území České republiky?

v 18 století

2. Černé uhlí je:

obnovitelný zdroj X ~~neobnovitelný zdroj~~

3. Vymenuj alespoň 3 nerostné suroviny, které se těží na území České republiky.

ŽULA

VÁPENEC

ČEDIČ

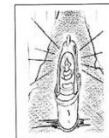
4. Doplň:

Povrchová těžba se provádí v LOMĚ.

Hlubinná těžba se provádí v DOLĚ.

5. Napiš jméno a příjmení havíře a geologa, který na Kladensku našel nejmocnější sloj (tato událost byla počátkem těžby uhlí na Kladensku).

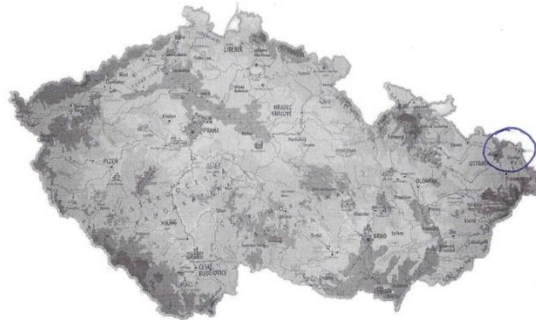
JAN VÁŇA



6. Jak se jmenovala lampička, se kterou chodili havíři do dolu?

KAHAN

7. Zakroužkuj na mapě místo, kde se v současné době těží černé uhlí (nápopěda: jedná se o Moravskoslezský kraj).



Příloha 38 - Vypracovaný pracovní list číslo 5

Pracovní list číslo 5 Budeč

1. Dle výsledků příkladů seřaď poslední Přemyslovce ve správném pořadí jejich kralování.

32:6= Václav III.

29:6= Václav I.

15:9= Václav II.

60:7= Přemysl Otakar I.

52:7= Přemysl Otakar II.

- 1) 8 zb.4 Přemysl Otakar I.
2) 4 zb.5 Václav I.
3) 7 zb.3 Přemysl Otakar II.
4) 1 zb.6 Václav II.
5) 5 zb.2 Václav III.

2. Kdo a v jakém století založil hradiště Budeč? (správnou odpověď zakroužkuj)

- a) svatý Václav
b) kníže Spytihněv
c) svatá Ludmila

v 9 století

3. Svatý Václav se na Budči učil psaní a žaltář.

křesťanství psaní gramatické algebře žaltář

4. Jak se nazývá kostel s kruhovým půdorysem?

R O T U N D A

5. K čemu sloužila hradiště? (správnou odpověď zakroužkuj)

letní sídla králů skladiště potravin pohřebiště vojenské centrum a útočiště obyvatelstva

6. Nakresli, co je symbolem křesťanství?



7. Jak se jmenovaly první mince, které dal razit kníže Boleslav?

Denáry

8. Ve kterém městě najdeme sochu svatého Václava na koni?

v Praze

9. Jak se nazývá Boleslavův zločin?

B n a t r o v n a ž d a

10. Nakresli znak Českého království.



Příloha 39 - Vypracovaný pracovní list číslo 6

Pracovní list číslo 6 Poldi Kladno

1. V jakých letech byla železárna Poldi Kladno založena?

1889

2. Kdo Poldi Kladno založil?

Karl Witgenstein

3. Nakresli znak železáren Poldi Kladno.



4. Po kom dostaly železářny své jméno a čím profil hlavy je na jejich ochranné známce?

Po manželce se jménem Leopoldína. Její.

5. Co je to ingot a k čemu se používal?

polobovar

6. Co je to koks a k čemu byl v hutích využíván?

obrázky uhlí, využíval se k topení v peci

7. Co se vyrábělo z oceli? (správnou odpověď zakroužkuj)

pouliční lampy klouby (implantáty) vrtné nářadí vařečky
konstrukce mostů postele ocelové dráty konstrukce střechy národního divadla
klikové hřídele do automobilů chirurgické nástroje děla

Příloha 40 - Vypracovaný pracovní list číslo 7

Pracovní list číslo 7 Vinařická hora

1. Jak se nazývá místo, kde láva a vulkanické plyny vystoupí na zemský povrch?

S O P K A

2. Mezi horninami najdi a zakroužkuj čedič.

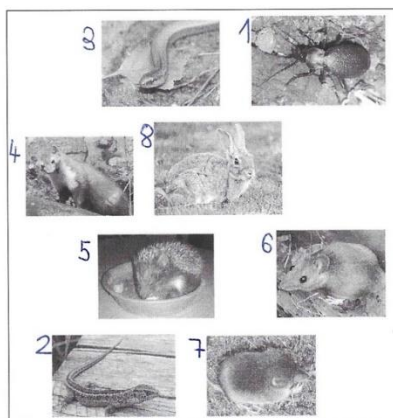


Věděl/a bys jak se mu také říká?

B A Z A L T

3. Informační tabule na naučné stezce nás informovaly o výskytu některých vzácných živočichů. K obrázkům napiš správné číslo živočicha.

- 1 - střevlík
- 2 - ještěrka obecná
- 3 - slepýš křehký
- 4 - kuna skalní
- 5 - ježek západní
- 6 - myšice
- 7 - rejsek obecný
- 8 - králík divoký



4. Na informačních tabulích, které jsme potkali cestou byly vyobrazeny rostliny, které můžeme na Vinařické hoře, v určitém období, spatřit. Zakroužkuj, které z nich to jsou. (nápopvěda: je jich 5)

ožanka kalamandra šípek tařice kališní
bělozářka liliovitá locika prutnatá bledule jarní
mateřídouška panonská podběl lékařský bělolist rolní

5. Jak se označuje zvláštní druh stromového porostu, který má zakřivené kmeny do různých směrů vlivem sesouváním půdy. Níže vyobrazené stromy jsme minuli na naší vycházce.



O P I L Ý L E S

6. Nakreslete temperovými barvami Vinařickou horu, jako předlohu použijte své dnešní pořízené fotografie.

Příloha - D: Pohádka Permoník z Mayrovky

Permoník z Mayrovky

Havířina je těžká robot. Nemůže ji dělat žádné párátko, ale jen opravdový chlap. Časně ráno, ještě za tmy, sjížděli se na kolech havíři ze širokého okolí fárat do dolu Mayrau, kterému říkali Mayrovka. Na cestu si svítili lampami karbidkami. Z dálky to vypadalo jako proudy světlušek. Některé svítilny narážely na rámy kol a v šeru časného rána to znělo, jako by si světlušky vyprávěly. U vrátnice zněl ze všech stran havířský pozdrav „Zdař Bůh!“. Tady také sesedli z kol dva kamarádi Josef a Jan, oba z kladenského Podprůhonu.

V kladenských dolech se tenkrát kutalo uhlí ručně. Vozíky pod zemí tahali koně. Jak léta neviděli světlo, oslepli. Všichni měli nejraději koníčka grošáčka Šemíka. Havíři Jan a Josef kopalí celé dopoledne. Konečně si sedli ke svačině a zakousli se do chlebě se sádlem. Pojednou, kde se vzal, tu se vzal, stál před nimi permoník. Měl dlouhé vousy a červenou čepičku. Havíři ho znali a říkali mu Kulda. Podíval se na ně očima černýma jako uhel a tiše řekl:

„Mám hlad, nedali byste mi najíst?“

„Jedeš! Sám mám málo,“ odháněl ho Josef.

„Pojď sem, třeba ti také kručí v břiše jako mně,“ zastal se ho Jan a podal mu půlku svého chleba. Permoníčkovi zajiskřily oči a chléb si vzal.

„Ještě se napij kafe, ale je to brynda.“

„Děkuji ti, Jane, dobře jsi udělal,“ řekl vděčně permoník. Pak dupnul nohou a byl pryč.

Josef mezi žvýkáním chleba utrousil: „Ty jsi ale trouba.“

Druhý den kopalí silnou žílu uhlí ve skále. Rozsvícené kahany jen slabě prosvěcovaly uhelnou sloj, a tak se vozíky huntíky plnily jen pomalu. Když byly plné, odtáhl je k těžní kleci koníček grošáček. Jan do ruchu práce povídá: „Dneska se mi zdá, že je Šemík nějaký nesvůj. Třikrát hrábl přední nohou a zařehtal, jako by mi chtěl něco říct. Neuklidnil se, ani když jsem mu dal kostku cukru.“

„Nestraš a kopej, ať máme vyděláno,“ odbyl ho Josef.

Oba byli zaujati havířskou dřinou a nic kolem nevnímali. Pojednou se Janovi zdálo, že ho někdo tahá za kalhoty. Ohlédl se a uviděl permoníka Kuldu. Trpaslík ho tahal za nohavici stále silněji, a tak Jan opřel krumpáč o stěnu a zašeptal: „Co chceš?“

„Pojď,“ ozvala se stručná odpověď. Jan kráčel za permoníkem jako ve snu. Když byli kus od díla, kde havíři předtím pracovali, ozvala se ohromná rána, sesuly se hromady uhlí a kamení, celá chodba se zatřásla a pro oblak prachu nebylo nic vidět.



Kulda Jana stále držel a vedl. Zdálo se, že vidí i ve tmě. Doprovodil jej až k těžní jámě, kde už nebyla tma. Pak zmizel. Jan mu ani nestačil poděkovat. Tři dny byl lakomý Josef uvězněn o hladu a žízní v mezeře mezi spadlým uhlím. Záchraně četě havířů dalo velkou práci, než se k němu prohrabali. Když spolu zase po čase svačili, řekl Josef Janovi: „Kdybys zase toho svého permoníka viděl, řekni mu, ať už se nezlobí. O posvícení mi přinesu jitrnici, ať mě má taky rád.“

V té době pracoval na šachtě Mayrau zlý vrchní štajgr Kocáb. Když přijel na kontrolu majitel dolu, Kocáb se před ním klaněl, div se nepřelomil. Zato na havíře byl nemilosrdný. Neustále je kontroloval a za každou maličkost jim dával pokuty. Ženy havířů vyháněl z haldy, kde hledaly uhlí. Pod zem se ale Kocáb bál, protože věděl, že ho mayrovský permoník nemá rád. Jednou za čas ale překonal strach a sfáral pod zem. V temných chodbách šachty byl neobvykle hodný. Nekřičel a chodil jako tichošlápek. Kontroloval výdřevu a za vše, co se mu nelíbilo, dával pokutu. Ovšem až v kanceláři. Dole se potil a nejraději by už byl venku na světle božím.

Jednoho dne kontroloval Kocáb výdřevu větrací chodby. V cestě mu stál prázdný vozík hunt. Štajgr ho chtěl odstrčit, proto přiložil ruce na okraj vozíku a zatlačil. Po kolejkách to šlo docela lehce. Náhle se však z vozíku vynořily dvě paže a uchopily jej pevně za zápěstí. Přimáčkly mu ruce pevně k železu, jako by byly přilepené. Zevnitř vozíku se vynořila hlava s červenou čepičkou a dlouhým vousem. Kocáb se zpotil strachy. Cukal rukama, ale marně. Permoník pravil přísným hlasem: „Ode dneška budeš na havíře hodný, nebo tě proměním v kámen.“

„A a ano, budu, budu,“ koktal Kocáb a marně se snažil vykroutit.

Pak sevření povolilo a vousatý mužík zmizel. Kocáb chvíli stál, jako by opravdu zka-meněl. Když se probral, uháněl k důlní kleci, která vozila havíře ven. Byl hrozně vyděšený a pořád vykřikoval: „Pi, pi, pi.“

„Jaké pi, pi? Tady nejsou slepice,“ smáli se mu havíři.

„Pi, pi, byl tam pímon,“ blekotal vrchní a klopytal ztemnělou chodbou.

Jako na potvrzení se zatřásla země a nedaleko spadl kus skály. To už Kocáb škubal jako blázen lanem na přivolání výtahu. A od té doby byl jako vyměněný. Stal se spravedlivým a drobné přestupky přehlížel. Nakonec ho měli havíři rádi.