

JMÉNO:.....ŠKOLA: .....DATUM: .....

### 1. Z odpověz následující otázky, správnou odpověď zakroužkuj:

Vodní nádrž Nové Mlýny se nachází na řece:

- a) Morava                      **b) Dyje**                      c) Odra                      d) Sázava

Které z těchto území není CHKO?

- a) Boubínský prales**    b) Pálava                      c) Litovelské Pomoraví d) Slavkovský les

Který z vegetačních stupňů se nachází v nížinném pásmu?

- a) bukovo-jedlový                      **b) dubový**                      c) smrkový                      d) bukový

Do úmoří jakého moře patří Lužická Nisa?

- a) Středozevní moře    b) Severní moře                      **c) Baltské moře**                      d) Černé moře

(4 body)

### 2. Napiš ke druhu provozované zemědělské výroby z následujících oblastí tu, kde je provozována:

Máš na výběr tyto oblasti: Třeboňsko, Beskydy, Hornomoravský úval, Dyjskosvratecký úval, Žatecko.

chov ovcí	<i>Beskydy</i>
pěstování chmelu	<i>Žatecko</i>
pěstování pšenice	<i>Hornomoravský úval</i>
chov kaprů	<i>Třeboňsko</i>
pěstování ovoce a vinné révy	<i>Dyjskosvratecký úval</i>

(5 bodů)

### 3. Napiš, kterému státu patří následující závislá území:

Grónsko	<i>Dánsko</i>
Hongkong	<i>Čína</i>
Portoriko	<i>USA</i>
Gibraltar	<i>Velká Británie</i>
Bermudy	<i>Velká Británie</i>

(5 bodů)

### 4. Vysvětli následující pojmy:

ateismus – *odmítání existence boha*

úmoří – *území, ze kterého odtéká voda do určitého oceánu (nebo moře)*

Coriolisova síla – *síla, která vzniká v důsledku otáčení Země kolem své osy, způsobuje stáčení směru pohybu např. vzdušných a oceánských proudů na sev. polokouli doprava a na jižní doleva (ve směru pohybu)*

natalita – *porodnost, počet narozených dětí absolutně nebo v přepočtu na 1000 obyvatel (promile)*

subdukce – *podsování jedné litosférické desky pod druhou*

**(5 bodů)**

### 5. Doplň názvy měst, která hostila v minulosti olympijské hry:

Hlavní město amerického státu Georgia, největší letiště na světě.

*Atlanta*

Belgický přístav, centrum diamantového průmyslu.

*Antverpy*

Druhé největší město Kanady, většina obyvatel mluví francouzsky.

*Montreal*

Hlavní město Bavorska, únos a vražda 11 izraelských olympioniků.

*Mnichov*

**(4 body)**

### 6. Ke státům vyber z nabídky sport, který je zde považován za sport „národní“:

*sporty: box, kriket, fotbal, vytrvalostní běh, koňské pólo, ragby*

Kamerun *fotbal*

Pákistán *kriket*

Nový Zéland *ragby*

Etiopie *vytrvalostní běh*

Mongolsko *koňské pólo*

Kuba *box*

**(po 0,5 bodu, celkem 3 body)**

### 7. K uvedeným charakteristikám napiš jméno planety, které daná charakteristika náleží:

vzdálenost od Slunce je 1 AU

*Země*

doba jednoho otočení kolem své osy je 243 pozemských dní

*Venuše*

nejvyšší hora sluneční soustavy

*Mars*

nejvzdálenější planeta sluneční soustavy

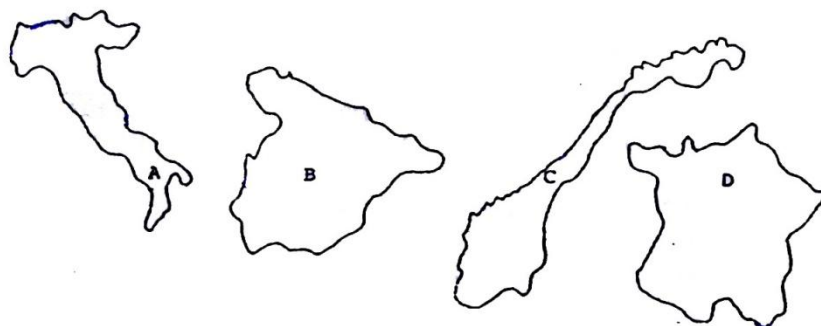
*Neptun*

největší plynná planeta

*Jupiter*

**(5 bodů)**

8. Na obrázky jsou písmeny označeny obrysy vybraných evropských států. Do řádků níže napiš k příslušným písmenům, které státy to jsou a jaká v nich panuje forma vlády.



stát

forma vlády

A	<i>Itálie</i>	<i>parlamentní republika</i>
B	<i>Španělsko</i>	<i>konstituční monarchie, království</i>
C	<i>Norsko</i>	<i>konstituční monarchie, království</i>
D	<i>Francie</i>	<i>parlamentně prezidentská republika</i>

(0,5 bodu za název státu, 0,5 bodu, za formu vlády, celkem 4 body)

9. Doplň správně následující text:

*Severoatlantická aliance* (NATO) je mezinárodní vojenská organizace. Byla založena v roce 1949. Sídlo organizace je v *Bruselu*.

0,5 bodu za správné doplnění, celkem 1,5 b.

10. Podtrhni státy, které nejsou členy NATO:

*Turecko, Portugalsko, Švédsko, Norsko, Litva, Rakousko*

Za správnou odpověď 1 bod, celkem 2 body.

11. Rozhodni, zda je následující tvrzení pravdivé či ne, správnou odpověď zakroužkuj:

Indonésie má velké zásoby ropy a je i členem OPEC.	ano - <b>ne</b>
Čína je největším světovým producentem vepřového masa.	<b>ano</b> - ne
Zemědělství tvoří asi polovinu HDP Japonska.	ano - <b>ne</b>
Většina ekonomicky aktivních obyvatel Nigeru pracuje v průmyslu.	ano - <b>ne</b>
Itálie vyrábí většinu elektrické energie v tepelných elektrárnách.	<b>ano</b> - ne
Argentina je významným vývozcem kukuřice	<b>ano</b> - ne

(po 0,5 bodu, celkem 3 body)

## 12. Napiš, ve kterém konkrétním pražském muzeu najdeš tyto expozice:

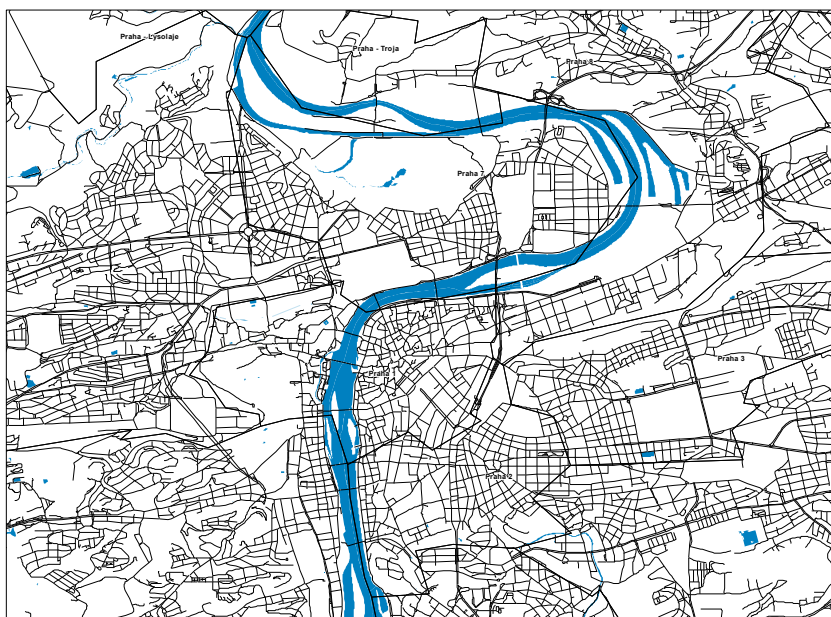
Indiánské kultury Severní a Jižní Ameriky	<i>Náprstkovo muzeum</i>
Expozice Astronomie	<i>Národní technické muzeum</i>
Kolekce trepanovaných lebek	<i>Hrdličkovo muzeum</i>
Jede traktor	<i>Národní zemědělské muzeum</i>
Rozsáhlá kolekce Barbie	<i>Muzeum hraček</i>

(5 bodů)

## 13. Do mapy Prahy zakresli polohu těchto objektů.

Botanická zahrada hl. m. Prahy	(2b)
Staroměstské náměstí	(1b)
Slovanský ostrov	(1b)
Vyšehrad	(1b)

(Celkem 5 bodů)



## 14. Seřad' pražské památky za sebou podle doby vzniku od nejstarší po nejmladší:

- bazilika sv. Jiří na Pražském hradě
- Loreta
- Klementinum
- Národní divadlo
- Národní technická knihovna

**Za správnou odpověď 1 b, celkem 5 bodů**

**15. V Praze se těžila i řada nerostných surovin. Následující lokality přiřaď k surovině, která se tam těžila:**

Přední Kopanina, Prokopské údolí, Petřín, Kotlářka v Dejvicích, Červený vrch

uhlí	Petřín
cihlářská hlína	Kotlářka v Dejvicích
opuka	Přední Kopanina
vápenec	Prokopské údolí
železná ruda	Červený vrch

**Za správnou odpověď 1 bod, celkem 5 bodů.**

**Za teoretickou část 61,5 bodů.**

# Pražský globus 2011 – šk. kolo – C - řešení

## PRAŽSKÝ GLOBUS 2011 – školní kolo

Pracovní protokol pro soutěžící kategorie C – praktická část - řešení

jméno ..... škola ..... datum .....

### 1. K uvedeným horským vrcholům (nejvyšším v daném pohoří) doplň v tabulce názvy pohoří České republiky a příslušné nadmořské výšky vrcholů.

	pohoří	m n. m.		pohoří	m n. m.
Čerchov	<i>Český les</i>	<i>1042</i>	Lysá hora	<i>Moravskoslezské Beskydy</i>	<i>1323</i>
Devět skal	<i>Žďárské vrchy</i>	<i>836</i>	Plechý	<i>Šumava</i>	<i>1378</i>
Klínovec	<i>Krušné hory</i>	<i>1244</i>	Praděd	<i>Hrubý Jeseník</i>	<i>1491</i>
Luž	<i>Lužické hory</i>	<i>793</i>	Smrk	<i>Jizerské/Rychlebské hory</i>	<i>1124/1125</i>
Králický Sněžník	<i>Králický Sněžník</i>	<i>1423</i>	Velká Deštná	<i>Orlické hory</i>	<i>1115</i>

(každý údaj 0,5 bodu, celkem 10 bodů)

### 2. V deníku expedice kolem světa se nedochovaly některé informace. Doplň je:

Po dlouhé době jsme dorazili do *Assalské prolákliny*, nejnižšího bodu afrického kontinentu.

Když se nám konečně podařilo překonat Korjacké pohoří, dostali jsme se k pobřeží *Beringova* moře.

Tento týden nás čeká jedno z „nej“ jihoamerického kontinentu. Sjedeme směrem k pobřeží do pouště *Atacama*, kde se nachází město *Arica*. Průměrné roční srážky v tomto městě dosahují rekordního minima *1 (0)* mm.

Po mnoha dnech úmorné plavby jsme zakotvili doslova v ráji. Ostrov *Tahiti* leží na souřadnicích přibližně 150° z. d. a 17° j. š. Úředním jazykem je zde i evropský jazyk – *francouzština*.

Tonlesap je největší *jezero* v *Kambodži*. Převažujícím náboženstvím v této zemi je *buddhismus*.

Ostrov *Madagaskar* vznikl odtržením od pevniny. Západní část pokrývají savany a suché stepi, východní tropické deštné lesy. Je znám velkým počtem endemitů. Jeho jižní částí prochází obratník.

(celkem 11 bodů)

## Pražský globus 2011 – šk. kolo – C - řešení

### 3. Odpověz na otázky nebo zakresli do mapy:

a) Propast leží na jihozápad od zříceniny. Do pravého horního rohu mapy šipkou vyznač, kterým směrem leží sever. (1 bod)

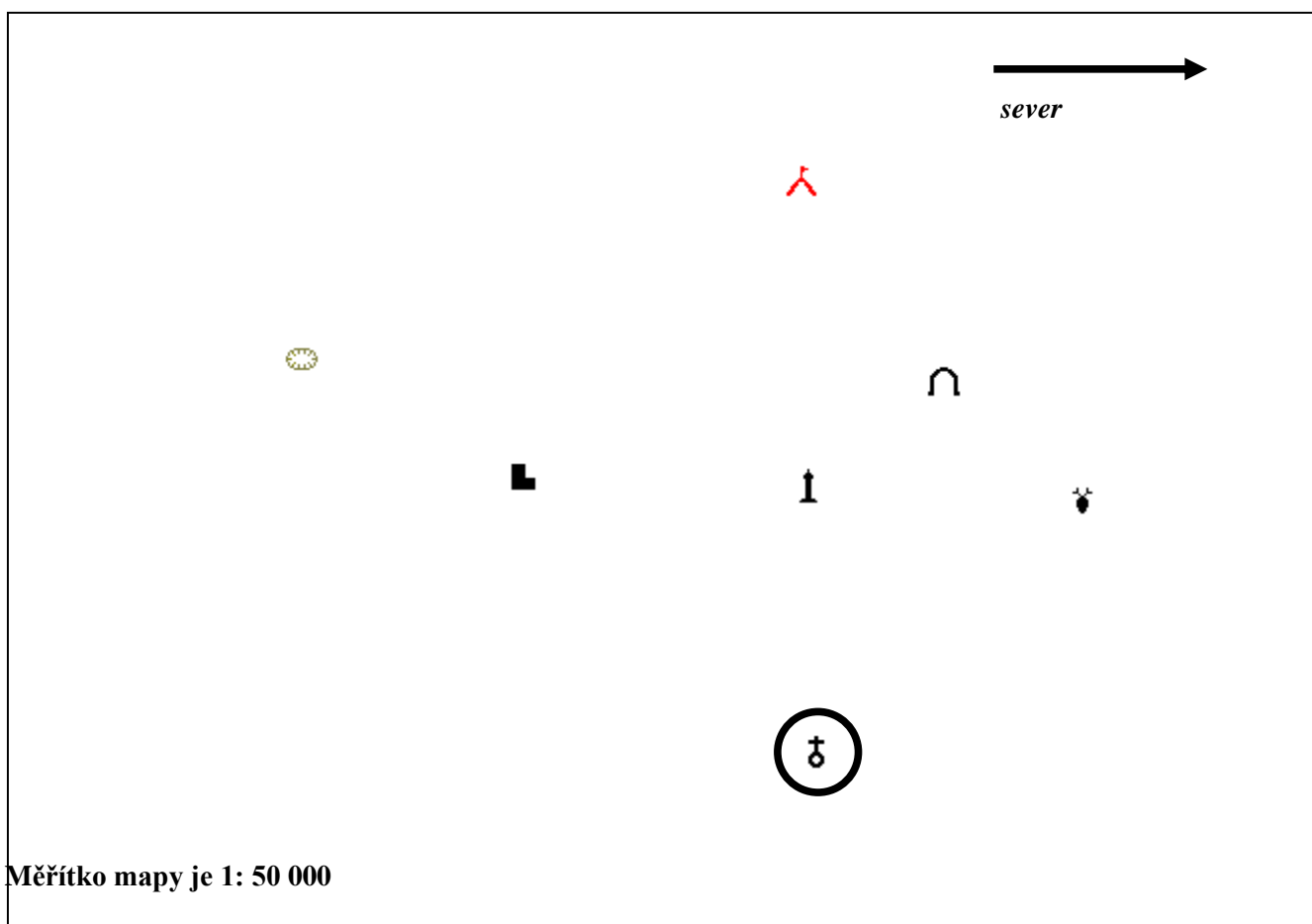
b) Z kterého značkou zakresleného místa je rozhledna vidět pod azimutem  $270^\circ$ ? Zakroužkuj toto místo v mapě a napiš, co daná mapová značka znamená. *kostel*

(zakroužkování místa 2 body) / (pojmenování značky 1 bod)

c) Dva kilometry od tábořiště směrem k myslivně se nachází jeskyně. Spočítej, v jaké vzdálenosti od tábořiště se jeskyně na mapě nachází, a zakresli ji do mapy - použij správnou mapovou značku.

4 cm

(spočítání vzdálenosti 1 bod) / (zakreslení 1 bod)



(celkem 6 bodů)

Za praktickou část celkem 27 bodů.