**Domácí práce pro žáky třídy 6.A, 6.B na období 27.-30.4.2020**

**Předmět: ZEM**

**Pedagog: Mgr. Eva Hradilová**

**Milí šesťáci a šesťačky,**

zkontrolujte si z minula přiřazení výrobků k druhům průmyslu:

plasty + benzín + hnojiva CHEMICKÝ

pečivo + uzeniny + nápoje POTRAVINÁŘSKÝ

elektřina + brikety ENERGETICKÝ

sklenice + talíře SKLÁŘSKÝ A KERAMICKÝ

papír + sruby DŘEVOZPRACUJÍCÍ A PAPÍRENSKÝ

cihly + cement PRŮMYSL STAVEBNÍCH HMOT

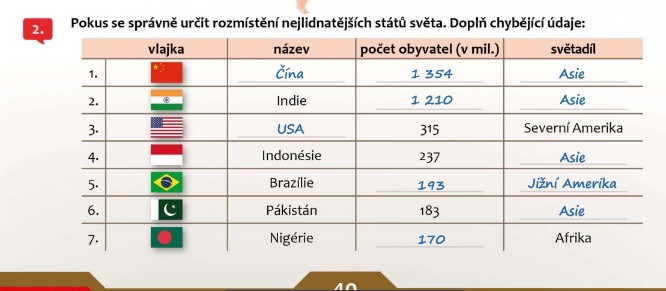
železo + ocel + plechy + roury HUTNICKÝ

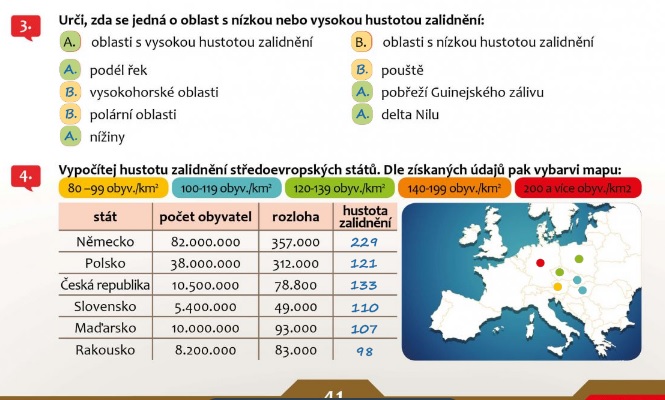
lokomotivy + jeřáby + stavební stroje + auto STROJÍRENSKÝ

látky TEXTILNÍ

trička + kalhoty + boty + kožená peněženka ODĚVNÍ, OBUVNICKÝ, KOŽEDĚLNÝ

elektronika ELEKTROTECHNICKÝ

Zjistila jsem, že jsem Vám zapomněla dát řešení PL z 30.3.-3.4, omlouvám se, tady je.



**V zadání v týdnu 23.-27.3.!! jsem váš žádala o zaslání 3 úkolů. Zdaleka ne všichni mi je DOSUD poslali! Pošlete prosím.**

**Vyplněné pracovní listy nebo zápisy či jiné úkoly mi posílat nemusíte**. **Pokud to není vyloženě napsáno, že mi je máte poslat.** Vždy o týden později vám vkládám do nového zadání správné odpovědi k pracovním listům či zápisům a jiným úkolům. Samozřejmě pokud mi chcete něco poslat na kontrolu, nevíte si s něčím rady, napište mi. ☺

**Poslední dubnový týden vás čeká DOPRAVA. Uč. str. 98-101.**

**1. Začneme dopravou.** Zamyslete se, které **typy dopravy** znáte?

Jaký je **rozdíl mezi osobní a nákladní dopravou**?

A jaký mezi **individuální a veřejnou hromadnou dopravou**?

Jaké **druhy veřejné hromadné dopravy** znáte?

Na jaký **pohon** jezdí veřejná hromadná doprava?(Většinou na benzín, některé na plyn, elektřinu, hybridní pohon – více zdrojů energie.)

**2.** Spousta z vás určitě vyhledává informace o časech odjezdů na internetu. **Vyznáte se v papírovém jízdním řádu?** Řešení máte na konci souboru.

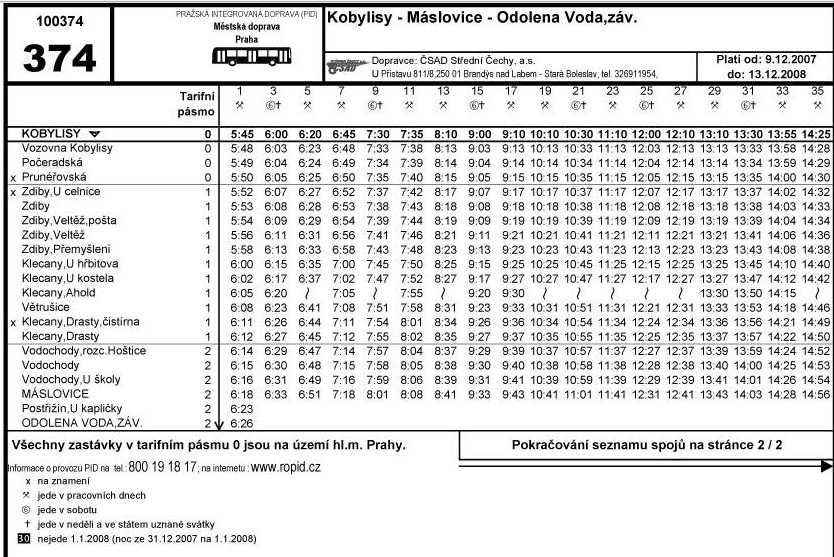
Zjistěte: a) V 10.10 odjíždí z Kobylis autobus, jak se jmenuje 2. zastávka a v kolik hodin na ní vyzvedává cestující?

b) Co znamená **x** před názvy 3 stanic?

d) Od kdy do kdy platí tento jízdní řád?

e) Kolik tarifních pásem projede cestující, když nastoupí v Kobylisech a vystoupí ve Větrušicích?

f) Můžu jet autobusem z Kobylis v 10.10 hodin i v sobotu?

g) V neděli v 12.05 se rozhodnu, že pojedu navštívit babičku do Vodochod. V kolik hodin mi jede nejdříve autobus z Kobylis? Jak dlouho v něm pojedu, když budu vystupovat na zast. Vodochody?

**3**. Určitě znáte asi nejznámější **český vyhledávač na dopravní spojení** IDOS.CZ. Nebo možná vyhledáváte při cestách po Jihomoravském kraji skrz IDSJMK.CZ, či před jízdou vlakem na CD.CZ.

Kdo tyto vyhledávače nezná, vyzkoušejte.

Zkuste si rozkliknout různé jízdní řády (vlaky, autobusy, tramvaje, trolejbusy). <https://www.idsjmk.cz/linky.aspx>

Podívejte se i na webovky dopravních podniků 3 největších měst ČR.

<https://www.dpmb.cz/cs/novinky/all>

<https://www.dpp.cz/>

<https://www.dpo.cz/>

Nezapomeňme ani na metro! <https://pid.cz/metro/>

**4.** Za normální situace bych vám řekla, ať si zkusíte vyhledat nějaký let, ale vzhledem k tomu, že jich teď moc nelétá, mrkněte aspoň na známé portály vyhledávačů letenek. **Můžete je porovnat, který vám přijde – jakožto pro uživatele – přehlednější, příjemnější, zkrátka uživatelsky nejpřívětivější.**

Kromě těchto stránek se dají letenky koupit i přímo u aerolinek.

<https://www.pelikan.cz/cs>

<https://www.letuska.cz/>

<https://www.skyscanner.cz/>

<https://www.studentagency.cz/letenky/>

<http://www.azair.cz/>

<https://honzovyletenky.cz/>

<https://www.kiwi.com/cz/>

**5. Napište si:**

Doprava – přeprava osob a věcí dopravními prostředky po dopravních cestách neboli z místa na místo.

**Druhy dopravy:**

**a) silniční** - osobní X nákladní, individuální X veřejná hromadná.

**b) železniční** – osobní X nákladní. Ve vyspělých státech jsou *vysokorychlostní železnice* (např. Francie, Japonsko, USA). *Transkontinentální železnice* – Rusko, USA.

Silniční a železniční doprava patří do dopravy pozemní.

**c) vodní** – osobní X nákladní. Splavné jsou řeky, jezera, moře, oceány. Nerostné suroviny se vozí *tankery.* Lidé a věci se vozí *trajekty*.

**d) letecká** – osobní X nákladní.

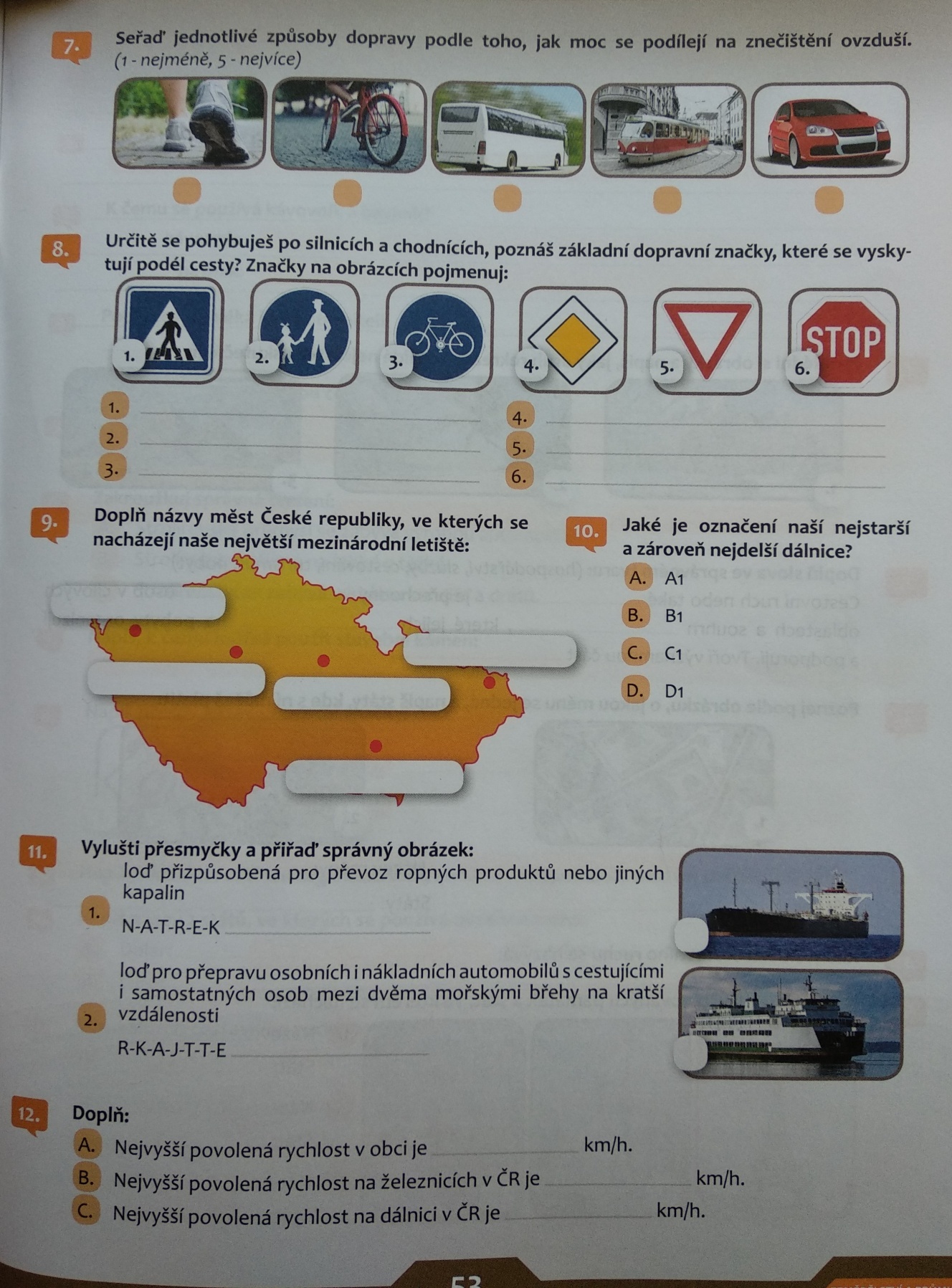
**e) potrubní** – přepravuje ropu (ropovody), zemní plyn (plynovody). Potrubní poštu využívají např. i nemocnice, úřady, banky.

Do dopravy řadíme i **přepravu el. energie** (dráty) a **přenos informací a zpráv** (TV, rozhlas, internet, pošta).

V různých státech světa je různá kvalita dopravních prostředků i dopravních cest. Jinak bude vypadat silniční doprava v tropickém deštném pralese, jinak na poušti nebo na ledovci.

Jak vypadají vlaky třeba v Asii:<https://www.youtube.com/watch?v=2CZ8fejXB7Y>

**6. Vyplňte PL str. 53 – zde či online. Některé informace budete muset zjistit. ☺ 20**



ŘEŠENÍ

2. a) v 10.14, Počeradská b) zastávka je na znamení c) 9.12.2007-13.12.2008 d) 2 f) Nemůžu, protože jede jenom v pracovní dny. g) Jede v 13.30 a pojedu v něm přesně 30 minut, protože vystupuji v 14.00.