

21. Vesmír Вселената

21.1. Obecné pojmy, astronomie

Общи понятия, астрономия

asteroid *м.* астероид

astronomie *ж.* астрономия

astronaut *м.* космонавт, астронавт

astronom *м.* астроном

atmosféra *ж.* атмосфера

atmosférický *прил.* атмосферен: ~ **obal** атмосферна обвивка; ~ **é srážky** валежи; ~ **tlak** атмосферно налягане

atom *м.* атом

částice *ж.* частица, елементарна частица

dalekohled *м.* далекоглед

díra *ж.* дупка; **černá** ~ черна дупка

dráha *ж.* орбита: **oběžná** ~ орбита; **Mléčná** ~ Млечният път

družice *ж.* спътник: **umělá** ~ изкуствен спътник

energie *ж.* енергия: **čistá** ~ чиста енергия

erupce *ж.* изригване, ерупция: **sluneční** ~ слънчево изригване

hmota *ж.* материя: **černá** ~ тъмна материя

galaxie *ж.* галактика

gravitace *ж.* гравитация

horizont *м.* хоризонт

hvězdárna *ж.* обсерватория

jádro *ср.* ядро

kosmický *прил.* космически, космичен: ~ **á loď** космически кораб; ~ **prach** космичен прах; ~ **á raketa** космическа ракета; ~ **é těleso** космическо тяло

mlhovina *ж.* мъглявина

let *м.* по́лет, летéне, летéж: **kosmický** ~ космі́чески по́лет; **cvičný** ~ уче́бен по́лет, **meziplanetární** ~ междупланéтен по́лет

loď *ж.* ко́раб: **kosmická, vesmírná** ~ космі́чески ко́раб

přistání *ср.* ка́цане

přitažlivost *ж.* гравита́ция: **zemská** ~ зéмно прите́гляне

raketa *ж.* раке́та: **odpálit ~u do vesmíru** изстрéлям раке́та в ко́моса; **posádka** ~у екипа́ж на раке́та

raketoplán *м.* сова́лка

slunovrat *м.* слъ́нцестоéне: **zimní, letní** ~ зи́мно, ля́тно слъ́нцестоéне

skafandr *м.* скафа́ндър

sonda *ж.* со́нда: **vesmírná** ~ космі́ческа со́нда, **meziplanetární** ~ междупланéтна со́нда

spektrum *ср.* спéктър: **sluneční** ~ слъ́нчев спéктър

stav *м.* състо́яние: ~ **beztíže** безтегловност

teleskop *м.* телеско́п

třesk *м.* взрив: **velký** ~ Голе́мият взрив

úplněk *м.* пълнолу́ние

UFO *сърк.* НЛО (неидентифициран летящ обéкт)

vesmír *м.* ко́мос, вселéна: **let kosmické lodi** ~**em** по́лет на космі́чески ко́раб из ко́моса; **pohyb planet ve ~u** дви́жение на планéтите в ко́моса

vesmírný *прил.* космі́чески: ~ **let** космі́чески по́лет; ~**á loď** космі́чески ко́раб; ~**á stanice** космі́ческа ста́нция; ~**é války** космі́чески войни́; ~**é zákony** космі́чески зако́ни

zatmění *ср.* затъ́мне́ние: ~ **Slunce** слъ́нчево затъ́мне́ние

21.2. Vesmírná tělesa Небе́сните тела́

hvězda *ж.* звезда́: **padající** ~ па́даща звезда́; **pozorování hvězd** наблюде́ние на звезда́те

kometa *ж.* коме́та; **Halleyová** ~ Хале́евата коме́та; **chvost** ~у опа́шка на коме́та

měsíc *м.* Луна́

meteorit *м.* метеори́т

planeta *ж.* планета

satelit *м.* спътник, сателит

slunce *ср.* слънце: **východ, západ** ~ изгрев, залез на слънцето

souhvězdí *ср.* съзвездие

soustava *ж.* система: **planetární** ~ планетарна система, **sluneční** ~ Слънчева система

těleso *ср.* тяло: **nebeské** ~ небесно тяло

zeměkoule *ж.* земно кълбо

21.3. **Názvy planet** Имената на планетите

Jupiter *м.* Юпитер

Mars *м.* Марс

Merkur *м.* Меркурий

Neptun *м.* Нептун

Pluto *ср.* Плутон

Saturn *м.* Сатурн

Uran *м.* Уран

Venuše *ж.* Венера

Země *ж.* Земя

21.4. **Zvěrokruh** Зодиак

zvěrokruh *м.* зодиак

Beran *м.* Овен

Bliženeц *м.* Близнаци

Býk *м.* Телец

horoskop *м.* хороскоп

Kozoroh *м.* Козирог

Lev *м.* Лъв

Panna *ж.* Дева

Rak *m.* Рак

Ryby Рибѝ

Střelec *m.* Стрелћц

Štír *m.* Скорпион

Váhy Везнѝ

Vodnář *m.* Водолеѝ

znamení zvěrokruhu *sr.* зодиакални знаци, зодии