**5. třída – Distanční výuka 25. 11.**

**Český jazyk**

Školní sešit – udělej si zápis do sešitu (datum) 25. listopadu

Předložky s, se + 7. pád (s kamarádkou, se sestrou)

Předložky z, ze + 2. pád (z aktovky, ze dřeva)

! Nezaměňovat předložku se (se zelím) se zvratným zájmenem se (vydali se).

PS 20/1 – přepiš slova, rozhodni, zda jde o předložku a píše se zvlášť, nebo o předponu a píše se dohromady.

**Matematika**

Uč 42 nebo 43/2 – připomeň si písemné odčítání v zeleném rámečku. Zkoušku provádíme sčítáním. Slovní úlohu vyřeš do cvičného sešitu.

PS 22/1, 2

**Čtení**

Čítanka str. 30-31

Přečti si text a odpověz písemně na otázky do sešitu Čj – čtení. Pošli ke kontrole.

1. Jak dlouho trvá měsíční noc a měsíční den?
2. Jaká je vzdálenost Měsíce od Země?
3. Jak se nazývají temné skvrny na Měsíci?
4. Co připomíná vůně měsíčního prachu?
5. Kolik kg měsíčních hornin bylo dopraveno na Zemi?
6. Jak se anglicky řekne „výlet“ a „Měsíc“? Najdi dole na stránce.

**Přírodověda**

Uč 27-28 nebo 29-30 – Země

Přečti si text, prohlédni si obrázky.

Zápis – (datum) 25. 11.

Země (nadpis)

* Země vznikla z oblaku prachu a plynu postupným smršťováním před 4,5 miliardy let.
* Povrch tvoří pevniny (kontinenty), oceány (zabírají 2/3 povrchu).
* Jedna z osmi planet sluneční soustavy.
* Jediná planeta, kde existuje život.

Vhodné podmínky pro život na Zemi:

* příznivá vzdálenost Země od Slunce,
* sluneční světlo,
* vhodné složení atmosféry,
* voda v kapalném skupenství,
* pohyby Země (střídání dne a noci, ročních období).

Pohyby Země

* otáčí se kolem své osy (24 hod) → střídání dne a noci
* Země obíhá Slunce po oběžné dráze, Měsíc obíhá kolem Země (sestavení kalendáře)
* 1 den = doba, za kterou se Země otočí kolem své osy, 24 hod
* 1 měsíc = doba, za kterou Měsíc oběhne Zemi a vystřídají se měsíční fáze, 29 a půl dne
* 1 rok = doba, za kterou Země oběhne Slunce, 365 a čtvrt dne

Přestupný rok – každý čtvrtý rok má 366 dní (29. únor)

20. 3. – jarní rovnodennost – délka dne a noci stejná

20. – 21. 6. – letní slunovrat – nejdelší den a nejkratší noc z celého roku

22. 23. 9. – podzimní rovnodennost – délka dne a noci stejná

21. – 22. 12. – zimní slunovrat – nejkratší den a nejdelší noc z celého roku