Milé děti,

dnes vám posílám zadání projektu, na kterém budete v příštím týdnu pracovat. Můžete si zatím přes Velikonoce připravit, co budete potřebovat nebo můžete rovnou začít. Cílem projektu je hlavně jedna důležitá věc, a to, vypěstovat doma kytičku, kterou darujete maminkám ke Dni matek! (ten je 10. 5.)

Ale s tím souvisí spousta úkolů a činností, díky kterým si můžeš procvičit i čtení, psaní, počítání….

Tak s chutí do toho, doufám, že vás projekt bude bavit a těším se, jak to dopadne!

**Projet – JARO**

Cíl: Vypěstuji kytičku pro maminku

1. Vyber si, jakou kytičku bys chtěl vypěstovat, může to být nějaká hezky kvetoucí, která může růst v květináči nebo ji přesadíš ven na zahradu (např. astra, slunečnice). Ale klidně můžeš pro maminku vypěstovat nějakou rostlinku, na které potom pochutná☺ (např. rajče, kedluben, salát). Důležité je, abys měl semínka, která se dají koupit nebo je možná máte doma. Domluv se na tom s rodiči.
2. Dále budeš potřebovat k pěstování zeminu a květináč, to ale už znáš, vzpomeň si, jak jsme minulý rok ve škole seli semínka hrachu.
3. Až budeš mít semínko v zemi, umísti květináč někam na okenní parapet nebo jiné místo, kde bude teplo a světlo. A nezapomeň zalévat.

Zatímco se semínko bude probouzet a klíčit, budeš mít čas na plnění dalších úkolů…..

1. **Napiš název rostliny** a zkus si o ní zjistit důležité informace, buď na sáčku od semínek nebo ji vyhledej v atlasu, na internetu – kdy se sází, kdy kvete (procvič si jak jsou za sebou měsíce v roce), jakou má barvu, výšku, co potřebuje, atd.
2. **Nakresli rostlinu**, jak bude vypadat, až vyroste a popiš její části.
3. **Narýsuj si tabulku**, do které budeš pravidelně zaznamenávat pozorování, jak rostlinka roste, mění se. Měly by tam být informace: datum, zalévání, počasí, pozorování (popis změn), měření (o kolik povyrostla). Podobné tabulky na evidenci máme v matematice.

Rozměry tabulky si urči sám, můžeš vymyslet nebo si přizpůsobit i další údaje. Ale rýsuj podle pravítka, tužkou.

Až rostlinka poroste a budeš ji měřit, zkus počítat příklady o kolik je větší, kolikrát, atd…

1. Zkus zjistit, **co rostliny potřebují k životu** – napiš.
2. Rostliny potřebují ke svému rozmnožování **hmyz**. **Pozoruj na vycházce** na zahradě nebo v přírodě, jaké druhy hmyzu jsi viděl. **Napiš,** kde jsi pozoroval (louka, zahrada, u rybníka, v lese) **a vyjmenuj**, jeden druh vyber **a nakresli**.
3. **Vymysli básničku**, kterou bys mamince mohl napsat na přání nebo zarecitovat – napiš.
4. **Vyrob z papíru zápich do květináče** - nakresli si na papír tvar srdce, vybarvi, vystřihni a nalep na špejli. Zápich dáš s kytičkou mamince, až bude čas (10.5. Den matek).

Celý projekt zpracuj na velký formát papíru, fantazii se meze nekladou, takže lidně maluj, vystřihuj, lep, tvoř tak, aby se ti práce líbila. Máš na to spoustu času. Rozvrhni si práci tak, abys každý den něco ze zadání splnil. Úkoly A – D bys ale do konce příštího týdne měl mít hotové. Zbylé můžeš dokončit v dalším týdnu. O kytičku se potom budeš starat dál. Uvidíme, jak se vám bude dařit, těším se na vaše fotky!