



PRACOVNÍ LIST

JAK ROSTOU STROMY



STEJNĚ JAKO LIDÉ ROSTE KAŽDÝ STROM V PRŮBĚHU ŽIVOTA, A TO DO VÝŠKY I ŠÍŘKY. RŮST STROMU DO ŠÍŘKY MŮŽEME POZOROVAT NA LETOKRUŽÍCH. JEDEN LETOKRUH ODPOVÍDÁ PŘÍRŮSTKU DŘEVA ZA JEDEN ROK. POČET LETOKRUHŮ TEDY ODPOVÍDÁ STÁŘÍ STROMU.

Pomůcky: TUŽKA, DLOUHÉ PRAVÍTKO.

ROZDĚLTE SE DO SKUPIN A VYPRACUJTE NÁSLEDUJÍCÍ OTÁZKY A ÚKOLY:

1. NAPIŠTE NÁZEV VAŠEHO STROMU:.....
2. NA ŘEZU STROMU SI PROHLÉDNĚTE LETOKRUHY A ZAKRESLETE SI JEJICH TVAR.
3. SPOČÍTEJTE POČET LETOKRUHŮ A VYPLŇTE:
POČET LETOKRUHŮ:
STÁŘÍ STROMU:
4. ZMĚŘTE POMOCÍ DLOUHÉHO PRAVÍTKA ŠÍŘKU STROMU OD KŮRY KE KŮŘE A ZAPIŠTE:
ŠÍŘKA STROMU:
5. OD KŮRY ODPOČÍTEJTE TOLIK LETOKRUHŮ, KOLIK JE VÁM LET. ZJISTÍTE, JAK VELKÝ STROM UŽ BYL PŘI VAŠEM NAROZENÍ. POMOCÍ DLOUHÉHO PRAVÍTKA ZJISTĚTE, JAKÁ BYLA ŠÍŘKA STROMU PŘI VAŠEM NAROZENÍ, A ZAPIŠTE.
ŠÍŘKA STROMU PŘI NAROZENÍ:
6. SPOČÍTEJTE, KOLIK CENTIMETRŮ VYROSTL STROM ZA DOBU VAŠEHO ŽIVOTA. POSTUPOJTE TAKTO:
 ŠÍŘKA STROMU – ŠÍŘKA STROMU PŘI NAROZENÍ =
7. PROHLÉDNĚTE SI I DALŠÍ VÝŘEZY A ZJISTĚTE, OD OSTATNÍCH SKUPIN JEJICH VÝSLEDKY. TY SI POTOM ZAPIŠTE DO NÁSLEDUJÍCÍ TABULKY.

NÁZEV STROMU	POČET LETOKRUHŮ	ŠÍŘKA STROMU	ŠÍŘKA STROMU PŘI NAROZENÍ	ŠÍŘKA, ZA KTEROU STROM VYROSTL V PRŮBĚHU VAŠEHO ŽIVOTA

8. NA ZÁKLADĚ TABULKY ODPOVĚZTE:
KTERÝ STROM BYL NEJSTARŠÍ?
KTERÝ STROM MĚL NEJVĚTŠÍ ŠÍŘKU?