

## RŮST STROMU

Stromy dělají spoustu dobrého. Ale vedle toho jsou taky krásné. Nakresli ten nejkrásnější strom, jaký znáš. Kresli od dolní zelené čáry, abychom ho mohli změřit.

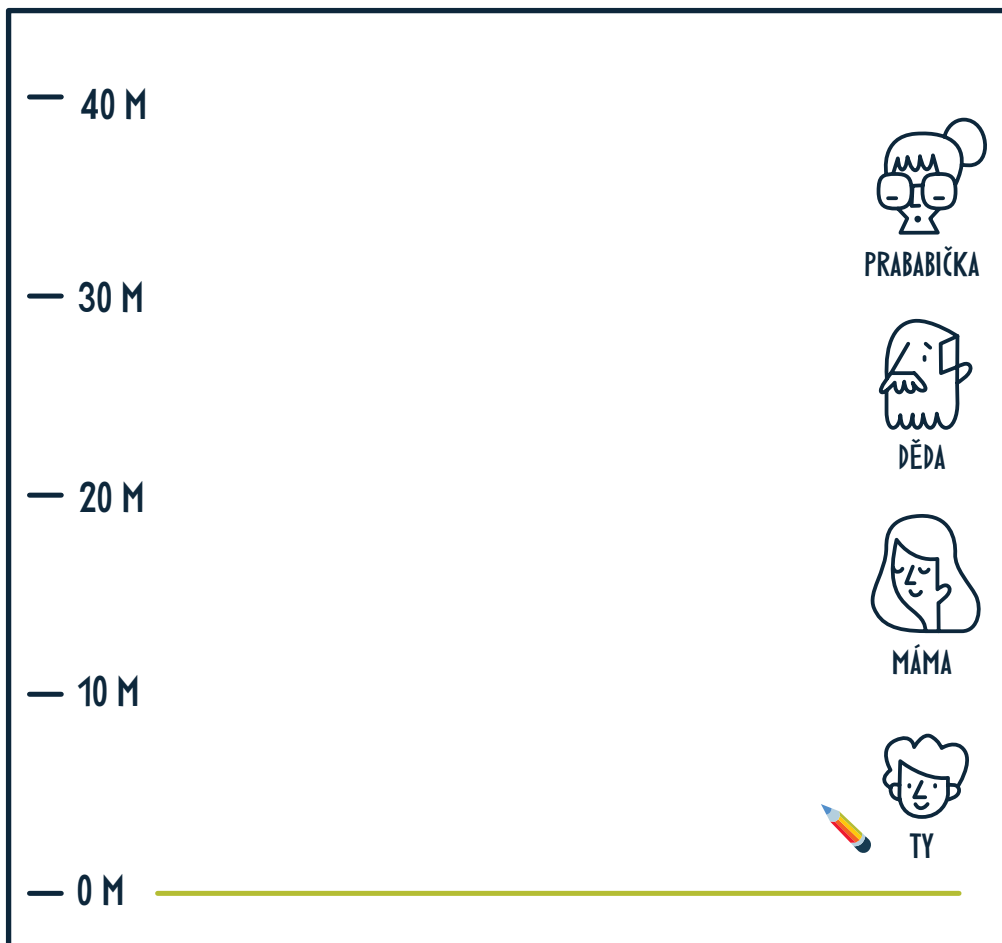
— 40 M

— 30 M

— 20 M

— 10 M

— 0 M



PRABABIČKA

DĚDA

MÁMA

TY

Majestátnost stromů je úchvatná. Než velký strom vzroste, trvá to ale desetiletí. Jak velký strom je na tvém obrázku? Podle panáčků vpravo zjistíš, jestli by mohl být zasazený tebou, tvojí mámou, dědečkem nebo prababičkou.



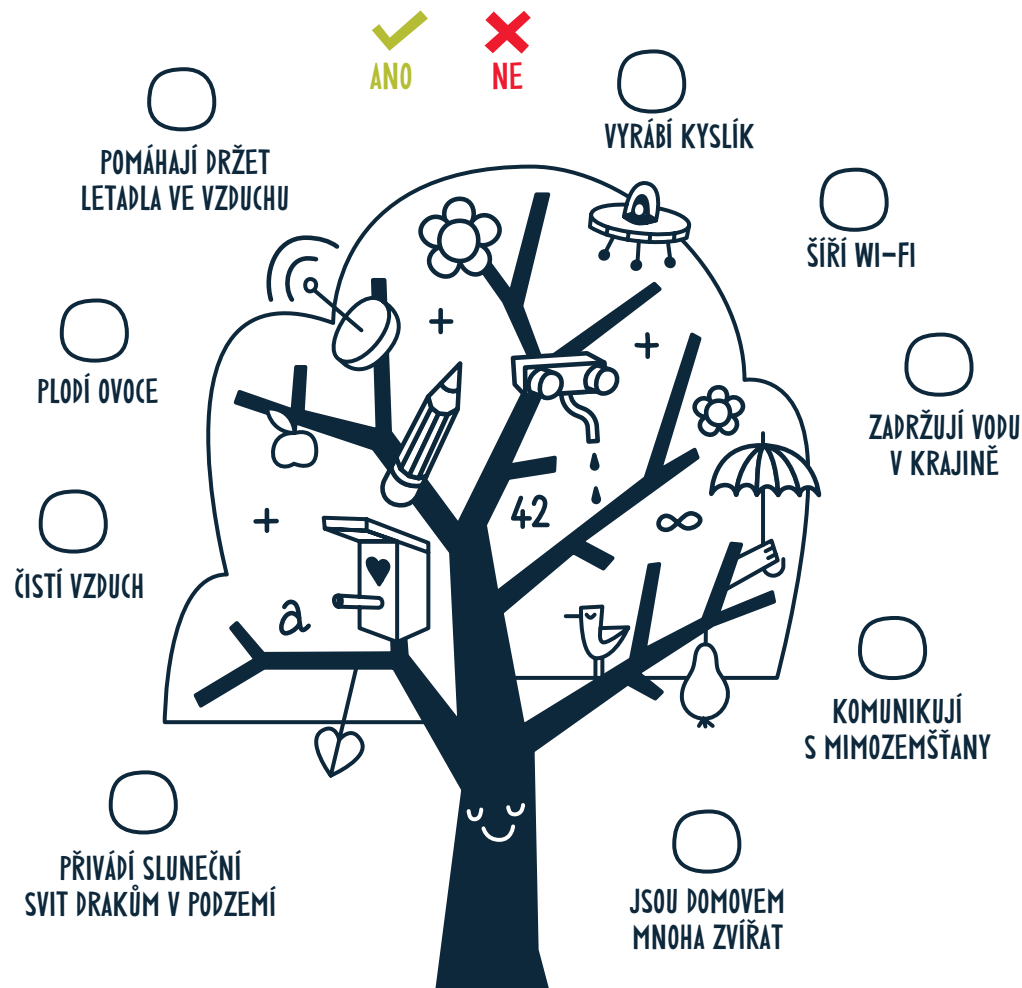
## VĚDÁTOR

7

### STROMY

Stromy jsou pro nás z mnoha důvodů prospěšné. Urči u každého přínosu, jestli ho stromy skutečně dovedou, nebo ne.

✓ ANO    ✗ NE



POMÁHAJÍ DRŽET LETADLA VE VZDUCHU

VYRÁBÍ KYSLÍK

ŠÍŘÍ WI-FI

ZADRŽUJÍ VODU V KRAJINĚ

KOMUNIKUJÍ S MIMOZEMŠTĀNY

JSOU DOMOVEM MNOHA ZVÍŘAT

PŘIVÁDÍ SLUNEČNÍ SVIT DRÁKŮM V PODZEMÍ

ČISTÍ VZDUCH

PLODÍ OVOCE

ŠÍŘÍ WI-FI

ZADRŽUJÍ VODU V KRAJINĚ

KOMUNIKUJÍ S MIMOZEMŠTĀNY

JSOU DOMOVEM MNOHA ZVÍŘAT

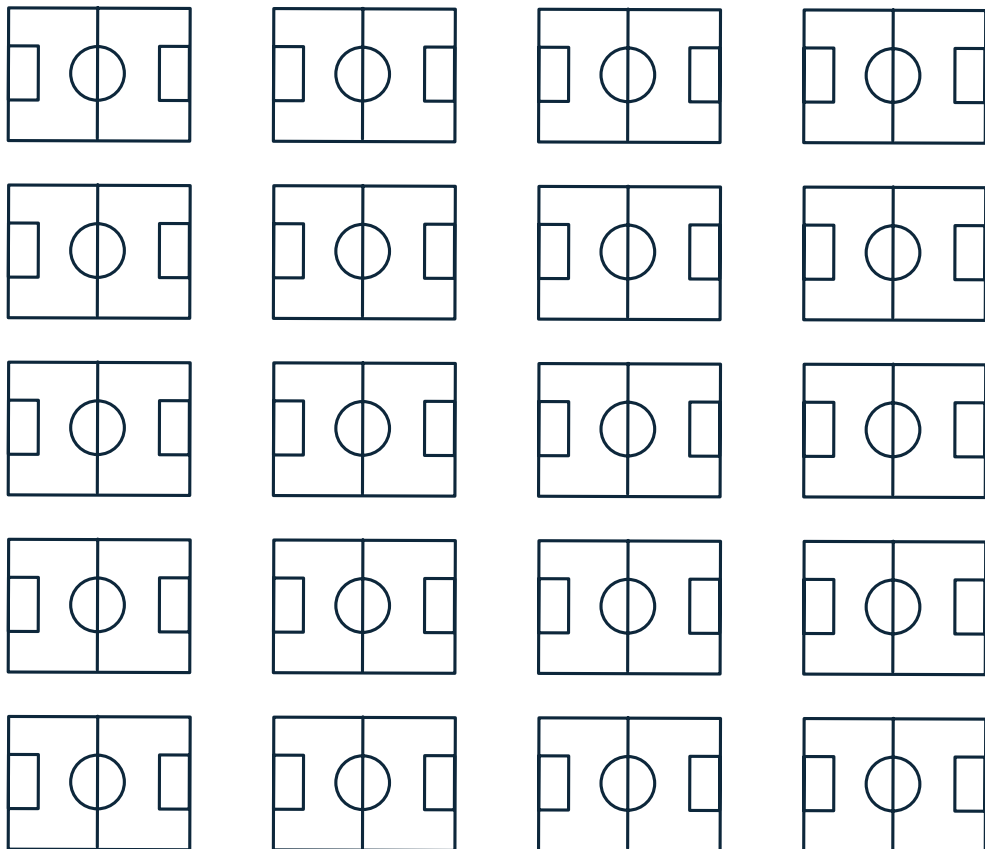
PŘIVÁDÍ SLUNEČNÍ SVIT DRÁKŮM V PODZEMÍ

## RYCHLOST KÁCENÍ

Najdi si v okolí opravdové fotbalové hřiště. Celé ho obejdi. To opakuj celkem dvacetkrát. Měř si u toho čas. Jak dlouho ti trvalo obejít dvacetkrát hřiště? Hřiště si můžeš vybarvit.

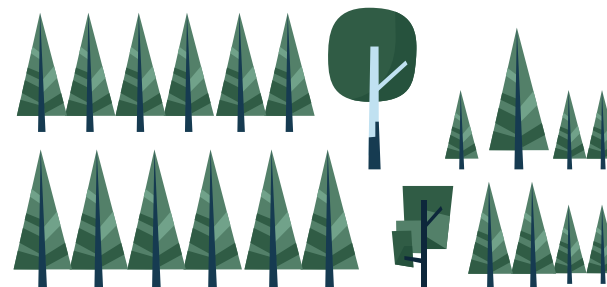
(Pokud nemáš tolik času, obejdi ho aspoň jednou a čas vynásob dvaceti.)

JÍT 20X KOLEM FOTBALOVÉHO HŘIŠTĚ TRVALO



TOHLE JE DVACET FOTBALOVÝCH HŘIŠŤ. V ČÍSLECH JE TO ASI 16 HEKTARŮ. A PŘÁVĚ TOLIK Z DEŠTNÝCH PRALESŮ SE NA PLANETĚ VYKÁCÍ KAŽDOU MINUTU. KAŽDOU.

ZDE PŘELOŽ

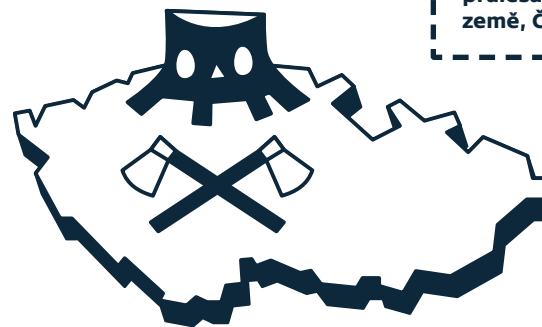


Dvacet hřišť, to není málo :(

Víš co? Zkus je zalesnit. Nakresli na ně co nejvíc stromů. Já vím, bude to asi na dlouho. Určitě víc než na minutu. Ale tak to prostě bývá, že tvořit dá víc práce než bořit.

INFO

Za rok se vykácí území deštného pralesa stejné velikosti, jako má naše země, Česká republika.



INFO

Polovina původních pralesů už je pryč. A kácí se dál. Spolu se stromy nenávratně mizí spousta druhů zvířat i rostlin. Pokud se rychlost kácení nezmění, za sto let padne poslední strom a bude po původních pralesech.

