

PRÁCA VONKU

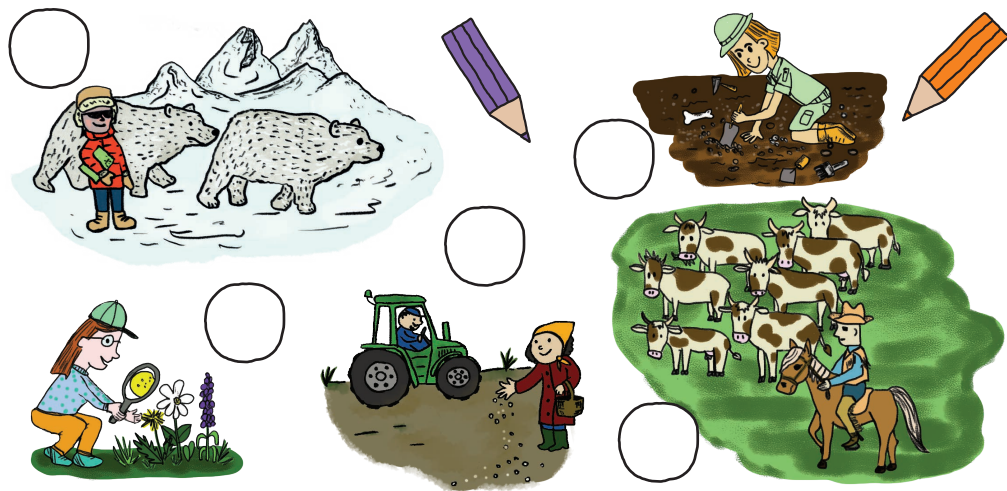


Máte radi prírodu, čerstvý vzduch, či svieži vietor? Práve pre vás sú tu povolania, ktoré si vyžadujú prácu vonku! Sú vskutku rôznorodé a zaujímavé. Veď posúďte sami.

V teréne pracujú mnohí vedci. Často vidíme vonku **archeológov** a **paleontológov**, ktorí hľadajú podzemné poklady, svedčiace o dávnej minulosti. **Botanici** zase skúmajú rastliny, **entomológovia** hmyz, **zoológovia** divé zvieratá. **Geológovia** chodia do terénu, aby jednak skúmali horniny a minerály, ale aj objavovali nové ložiská nerastných surovín. Tie následne prídu vyťažiť **baniči**, ktorí pracujú v povrchových lomoch, či hĺbkových baniach – štôlnach a šachtách.

Vonku pracujú aj **farmári** a **poľnohospodári**, ktorí na poli zabezpečujú, aby bola zasiata, pohnojená a zožatá úroda. V sade sa o jablone, hrušky či slivky postarajú **ovocinári**. O stromy v lese sa zas starajú **lesníci** a **poľovníci**, ktorí sadia mladé stromčeky, dozerajú na ťažbu dreva, prikrmujú zver, či regulujú jej počty. Drevo potom ťažia **drevorubači**, ktorí strom spília, ale aj rozrežú na menšie kusy a zabezpečia jeho odvoz na pílu. Stromy v parkoch či záhradách zas ošetrojú **arboristi**. Starajú sa o to, aby nezasahovali do budov, či neohrozovali okoloidúcich.

Priradte povolania napísané farebne k obrázku a vyfarbite ho rovnako.



BOTANIK V TERÉNE

Botanika nám pomáha lepšie porozumieť rastlinnému svetu a jeho vzťahu s okolitým prostredím. Botanik napríklad skúma, ako rastlina rastie, opisuje jej jednotlivé časti a procesy, ktoré v nej prebiehajú (fotosyntéza, prenos vody a živín, rozmnožovanie). Zaoberá sa aj tým, ako sa rastlina znáša s inými rastlinami, alebo ako sa mení v reakcii na rôzne podnety z prostredia (zmena svetelných podmienok, teploty, množstva zrážok).

Staňte sa botanikom na chvíľu ja vy. Pomenujte jednotlivé rastliny a zistite, kde rastú, kedy kvitnú, aká je farba ich kvetu, na čo sa využívajú, prípadne aj ďalšie ich vlastnosti.

