

## Lovci a sběrači aneb Mamutí dopad mobilních telefonů na životní prostředí

Termín plnění úkolu: **1. 12. 2020 – 31. 3. 2021**

Zadavatelé úkolu: Recyklohraní, o.p.s.,  
a nezisková společnost Remobil

### VYHODNOCENÍ ÚKOLU



### Jaké bylo zadání?

Při plnění úkolu Lovci a sběrači aneb Mamutí dopad mobilních telefonů na životní prostředí mohli žáci a studenti popustit uzdu fantazie a nahlédnout na problematiku výroby, využívání, šetrné spotřeby a recyklace mobilních telefonů trochu jinak. V zadání se objevili pravěcí lovci a sběrači a také mamuti a bizoni. Mělo to svůj důvod. Hlavní, o co nám šlo bylo, aby žáky a studenty plnění úkolu bavilo, něco nového se dozvěděli a nové informace si díky názorným příkladům dobře zapamatovali.

Samotné zadání mělo dvě části. V první části jsme nejdříve vyzvali žáky a studenty, aby se proměnili v LOVCE A SBĚRAČE a ve svém okolí posbírali a „ulovili“ vysloužilé mobilní telefony a odnesli je do školy. Aby je měli, kde ukládat, než je odeslali k recyklaci, společně si na ně vytvořili sběrnou nádobu s motivem pravěku a našich dávných předků :-). V druhé části úkolu jsme chtěli žákům přiblížit, jaké množství materiálů, tedy i nerostných surovin, musí být zpracováno při výrobě 1 mobilního telefonu. A také kolik energie je k tomu potřeba vynaložit. Jsou to skutečně velké hodnoty. V obecných informacích a v pracovních listech jsme k tomu použili přirovnání s mamuty a bizony, kteří sloužili k obživě pravěkým lovcům. Snažili se také názorně ukázat, že mnohem šetrnější je k výrobě nových produktů využívat materiály získané recyklací. A ještě důležitější je vsadit na rozumnou spotřebu. To se týká i mobilních telefonů – i děti a studenti by měli vědět, jak důležité je se o ně dobře starat, aby jim déle vydržely a nezatěžovaly přírodu tím, že si každý rok budou pořizovat nový telefon.

Pro mateřské školy jsme úkol výrazně zjednodušili, aby ho zvládly splnit i malé děti.

Spoluvyhlašovatelem úkolu byla společnost Remobil, která se zaměřuje na sběr a zpracování použitých mobilních telefonů.

Protože úkol byl vyhlášen v době, kdy výuka ve většině škol probíhala kvůli covidu jen distančně, pro žáky a studenty jsme zadání úkolu zpracovali i do krátké instruktážní videoprezentace.

### A jak to dopadlo?

Ze škol přišlo celkem 140 splněných úkolů. Jde o velmi dobrý výsledek, vzhledem k tomu, že úkol probíhal v době, kdy byly školy uzavřené.

Úkol byl provázán se sběrovou kampaní a neaktivnější školy mohly vyhrát zájezd do science centra nebo společenské hry od firmy Mindok.

Vybraná dokumentace z plnění úkolu



Mateřská škola  
Merklín



MŠ U Jezérka,  
Ratiškovice





Mateřská škola  
Uzbecká, Brno



ZŠ Hrob







Základní škola  
Lipenec, Louny

Základní škola  
Vacenovice







Mateřská škola  
Nesuchyně

Mateřská škola  
Lužec





Základní škola a  
Praktická škola, Jičín